

6

Цилиндрические мотор-редукторы серии BG - Таблицы подбора

Описание цилиндрического редуктора	83
Типоразмеры	83
Коэффициенты эксплуатации (f_B) цилиндрических мотор-редукторов Bauer	83
Непрерывный режим работы без частых включений $Z \leq 1/ч$	83
Повторно-кратковременный режим	83
Коэффициент эксплуатации Bauer	83
Классификация типов нагрузки	84
Пояснение условных обозначений	84
Подбор цилиндрических мотор-редукторов	84
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов	85

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Описание цилиндрического редуктора

Типоразмеры

Цилиндрические мотор-редукторы Bauer серии BG поставляются в 13 типоразмерах с крутящим моментом от 20 до 18 500 Нм. Более высокий крутящий момент по запросу. Редукторы имеют прочный литой корпус.

Коэффициенты эксплуатации (f_B) цилиндрических мотор-редукторов Bauer

Общая нагрузка на редуктор определяется воздействием многочисленных факторов, к наиболее важным из них относятся:

- Средний крутящий момент (номинальный момент)
- Ежедневное время эксплуатации
- Величина пиков крутящего момента (класс ударной нагрузки)
- Частота пиков крутящего момента (частота переключений)

На практике эти факторы можно упрощенно обозначить как **коэффициент эксплуатации**. В таблицах, приведенных ниже, и пояснениях к ним вместо классификации приводимых в движение ведомых механизмов мы пытаемся дать объективное описание **типов нагрузки**.

Исходя из опыта, можно сказать, что наряду с ударами крутящего момента (M_x/M_N), вызываемыми приводимыми в движение ведомыми механизмами, решающую роль играют прежде всего передающие средства (муфты, цепи и т.д.), а также отношение масс.

Более подробную информацию см. в специальном документе Bauer SD32 (по запросу).

Непрерывный режим работы без частых включений $Z \leq 1/\text{ч}$

Коэффициент f_1 для типа нагрузки и времени работы

Тип нагрузки	Время эксплуатации в сутки t_d	>4 ч	>8 ч	>16 ч
		≤ 8 ч	≤ 16 ч	≤ 24 ч
I		0,8	1,0	1,2
II		1,05	1,25	1,45
III		1,45	1,55	1,7

Повторно-кратковременный режим

Коэффициент f_2 для типа нагрузки и частоты включения

Частота включений при односменном режиме работы $t_d \leq 8$ ч/день

Тип нагрузки	$1 < Z \leq 100$	$100 < Z \leq 1000$	$1000 < Z$
I	0,95	1,1	1,15
II	1,2	1,35	1,4
III	1,55	1,6	1,6

Частота включений при многосменном режиме работы $t_d > 8$ ч/день

Тип нагрузки	$1 < Z \leq 100$	$100 < Z \leq 1000$	$1000 < Z$
I	1,3	1,45	1,5
II	1,5	1,6	1,65
III	1,75	1,8	1,8

Коэффициент эксплуатации Bauer

Коэффициент эксплуатации Bauer $f_B = f_1$ или $f_B = f_2$

Пример: Тип нагрузки II при $Z = 100$ включений в час и многосменной работе дает коэффициент эксплуатации $f_B = f_2 = 1,5$

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Описание цилиндрического редуктора

Классификация типов нагрузки

Тип нагрузки I:

Равномерно, без ударов. Должны быть выполнены все следующие условия:

- $FI \leq 1,3$
- $M_x/M_N \leq 1,0$
- Передающие средства, амортизирующие удары (например: высокоупругая муфта без люфта, $\varphi N \geq 5^\circ$)

Тип нагрузки II:

Удары средней силы. Должно выполняться как минимум одно из следующих условий:

- $1,3 < FI \leq 4$
- $1 < M_x/M_N \leq 1,6$
- Передающие средства не амортизируют удары (например: шестерни, жесткая муфта или упругая муфта с $\varphi N < 5^\circ$)

Тип нагрузки III:

Сильные удары. Должно выполняться как минимум одно из следующих условий:

- $FI > 4$
- $1,6 < M_x/M_N \leq 2,0$
- Передающие средства, усиливающие удары (например: муфта с люфтом или цепной привод)

6

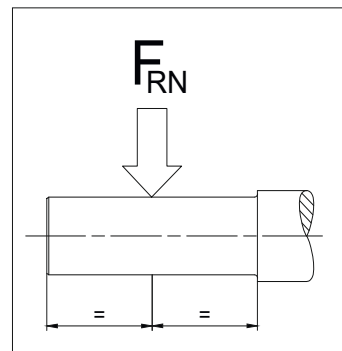
Пояснение условных обозначений

Z	Повторно-кратковременный режим: число включений в час
t_d	Ежедневное время работы в часах (час/день)
FI	Коэффициент инерции $FI = (J_{ext} + J_{rot})/J_{rot}$
J_{ext}	Момент инерции массы входного устройства, приведенный к валу ротора двигателя ($кгм^2$)
J_{rot}	Момент инерции массы ротора двигателя ($кгм^2$)
M_x	Максимальный ударный момент, который может возникнуть при эксплуатации или в случае неисправности в результате превышения статического момента нагрузки
M_N	Требуемый для применения статический момент нагрузки
M_x/M_N	Коэффициент относительного ударного момента
φ_N	Угол кручения упругой муфты сцепления при номинальном моменте

Подбор цилиндрических мотор-редукторов

Пояснение сокращений

P	Номинальная мощность
n_2	Номинальная скорость вращения рабочего вала
i	Передаточное число редуктора
M_2	Номинальный крутящий момент на рабочем валу
f_B	Коэффициент эксплуатации Bauer
F_{RN}	Максимально допустимое радиальное усилие со стандартным цельным валом (Код -.1/)
F_{RV}	Максимально допустимое радиальное усилие со стандартным цельным валом при усиленном подшипнике (Код -.1 и -.7)



С помощью таблиц выбора можно определить размер мотор-редуктора. Исполнение редуктора можно однозначно определить по кодовым числам (см. главу 10 «Цилиндрические мотор-редукторы серии BG - Габаритные чертежи»).

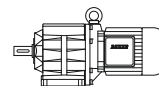
Защита двигателя от перегрузки

Расчет номинальной мощности двигателя особенно в сочетании с четырех- и многоступенчатыми редукторами выполнен частично с запасом. По этой причине, а также при небольшой мощности двигателя, номинальное значение тока не является критерием нагрузки редуктора и не может использоваться для защиты редуктора от перегрузки. В случае опасности возникновения чрезмерной нагрузки или блокировки рекомендуется защитить редуктор с помощью механического приспособления (например: предохранительной муфты, проскальзывающей втулки, срезного штифта и т. п.).

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,03 кВт



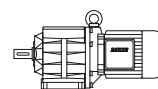
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,03	540	0,53	7,5	2,51	BG04-../D04LA4	4,4	340	-
0,03	370	0,77	6,5	3,65	BG04-../D04LA4	4,4	390	-
0,03	310	0,92	7,6	4,39	BG04-../D04LA4	4,4	380	-
0,03	255	1,12	8,0	5,36	BG04-../D04LA4	4,4	380	-
0,03	220	1,3	8,5	6,18	BG04-../D04LA4	4,4	415	-
0,03	205	1,39	7,2	6,67	BG04-../D04LA4	4,4	410	-
0,03	199	1,43	7,7	6,80	BG04-../D04LA4	4,4	420	-
0,03	158	1,81	6,1	8,58	BG04-../D04LA4	4,4	410	-
0,03	150	1,91	6,3	9,00	BG04-../D04LA4	4,4	470	-
0,03	137	2,05	6,3	9,90	BG04-../D04LA4	4,4	480	-
0,03	125	2,25	6,2	10,82	BG04-../D04LA4	4,4	480	-
0,03	114	2,5	6,0	11,90	BG04-../D04LA4	4,4	490	-
0,03	108	2,65	5,7	12,55	BG04-../D04LA4	4,4	490	-
0,03	103	2,75	5,8	13,20	BG04-../D04LA4	4,4	500	-
0,03	93	3,05	5,6	14,52	BG04-../D04LA4	4,4	510	-
0,03	83	3,45	5,2	16,44	BG04-../D04LA4	4,4	530	-
0,03	75	3,8	4,7	18,08	BG04-../D04LA4	4,4	540	-
0,03	64	4,45	4,3	21,12	BG04-../D04LA4	4,4	560	-
0,03	59	4,85	4,1	23,23	BG04-../D04LA4	4,4	600	-
0,03	56	5,1	3,9	24,45	BG04-../D04LA4	4,4	610	-
0,03	51	5,6	3,6	26,89	BG04-../D04LA4	4,4	650	-
0,03	44	6,5	3,1	30,91	BG04-../D04LA4	4,4	690	-
0,03	40	7,1	2,8	34,00	BG04-../D04LA4	4,4	720	-
0,03	38,5	7,4	2,7	35,35	BG04-../D04LA4	4,4	730	-
0,03	35	8,1	2,5	38,89	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,03	32	8,9	2,2	42,24	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,03	29,5	9,7	2,1	46,47	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,03	28,5	10	2,0	47,52	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,03	26	11	1,8	52,28	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,03	25	11,4	1,75	54,97	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,03	22,5	12,7	1,55	60,47	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,03	31	9,2	3,3	43,57	BG05-../D04LA4	5,1	900	-
0,03	29	9,8	3,1	47,00	BG05-../D04LA4	5,1	930	-
0,03	26,5	10,8	2,8	51,27	BG05-../D04LA4	5,1	970	-
0,03	25,5	11,2	2,7	53,44	BG05-../D04LA4	5,1	980	-
0,03	23,5	12,1	2,5	58,30	BG05-../D04LA4	5,1	1000	-
0,03	18	13,8	2,9	75,99	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	16,5	15	2,9	82,89	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	15	16,5	2,7	93,00	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	13,5	18,4	2,4	101,5	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	11,5	21	2,1	122,0	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	9,1	26	1,75	149,0	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	7,3	33,5	1,35	185,4	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	5,4	46	0,98	250,2	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	5,0	50	0,9	275,2	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	4,1	45*	1,0	330,8	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	3,7	45*	1,0	367,0	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	3,0	45*	1,0	457,0	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	2,7	45*	1,0	502,6	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	2,3	45*	1,0	587,1	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	2,1	45*	1,0	645,8	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	1,9	45*	1,0	747,5	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	1,6	45*	1,0	859,3	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	1,5	45*	1,0	945,2	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	1,3	45*	1,0	1081	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	1,2	45*	1,0	1174	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	1,1	45*	1,0	1321	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	0,9	45*	1,0	1528	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	0,85	45*	1,0	1681	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	0,7	45*	1,0	1948	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	0,65	45*	1,0	2126	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	0,6	45*	1,0	2435	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,03	20,5	13,9	3,2	66,79	BG06-../D04LA4	6,1	1070	-
0,03	7,4	38,5	3,1	184,0	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,03	7,0	40,5	3,0	194,6	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,03	6,3	45	2,7	215,7	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

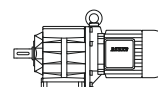
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,03 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,03	5,7	50	2,4	240,4	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,03	5,1	56	2,1	266,3	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,03	4,9	58	2,1	276,0	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,03	4,5	63	1,9	305,8	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,03	3,6	49	2,7	379,6	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	3,1	57	2,3	435,9	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	2,7	68	1,9	512,6	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	2,3	83	1,55	613,6	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	1,9	105	1,25	748,9	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	1,6	130	1,0	899,5	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	1,3	130*	1,0	1081	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	1,1	130*	1,0	1272	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	0,9	130*	1,0	1523	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	0,75	130*	1,0	1863	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	0,6	130*	1,0	2356	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	0,55	130*	1,0	2699	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	0,46	130*	1,0	2944	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	0,4	130*	1,0	3378	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	0,37	130*	1,0	3684	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	0,31	130*	1,0	4477	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	0,28	130*	1,0	4884	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,03	2,5	77	2,9	550,6	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,03	2,1	95	2,3	671,9	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,03	1,7	125	1,75	807,1	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,03	1,4	160	1,4	969,9	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,03	1,2	188	1,15	1142	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,03	1,0	230	0,96	1366	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,03	0,85	220*	1,0	1672	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,03	0,75	220*	1,0	1824	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,03	0,65	220*	1,0	2114	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,03	0,6	220*	1,0	2422	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,03	0,55	220*	1,0	2642	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,03	0,45	220*	1,0	3031	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,03	0,41	220*	1,0	3306	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,03	0,34	220*	1,0	4017	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,03	0,31	220*	1,0	4383	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,03	2,0	101	3,2	690,6	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,03	1,8	116	2,8	760,7	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,03	1,7	124	2,6	829,5	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,03	1,4	158	2,1	996,8	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,03	1,3	173	1,9	1088	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,03	1,1	205	1,6	1280	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,03	1,0	230	1,4	1404	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,03	0,8	295	1,1	1718	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,03	0,75	320	1,0	1875	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,03	0,65	325*	1,0	2173	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,03	0,5	325*	1,0	2715	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,03	0,44	325*	1,0	3115	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,03	0,4	325*	1,0	3398	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,03	0,35	325*	1,0	3867	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,03	0,3	325*	1,0	4504	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-

0,04 кВт



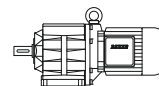
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,04	540	0,7	5,7	2,51	BG04-../D04LA4	4,4	340	-
0,04	370	1,03	4,9	3,65	BG04-../D04LA4	4,4	390	-
0,04	310	1,23	5,7	4,39	BG04-../D04LA4	4,4	380	-
0,04	255	1,49	6,0	5,36	BG04-../D04LA4	4,4	380	-
0,04	220	1,73	6,4	6,18	BG04-../D04LA4	4,4	415	-
0,04	205	1,86	5,4	6,67	BG04-../D04LA4	4,4	410	-
0,04	199	1,91	5,8	6,80	BG04-../D04LA4	4,4	420	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,04 кВт



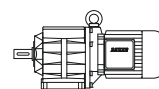
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,04	158	2,4	4,6	8,58	BG04-../D04LA4	4,4	410	-
0,04	150	2,5	4,8	9,00	BG04-../D04LA4	4,4	470	-
0,04	137	2,75	4,7	9,90	BG04-../D04LA4	4,4	480	-
0,04	125	3,05	4,6	10,82	BG04-../D04LA4	4,4	480	-
0,04	114	3,35	4,5	11,90	BG04-../D04LA4	4,4	490	-
0,04	108	3,5	4,3	12,55	BG04-../D04LA4	4,4	490	-
0,04	103	3,7	4,3	13,20	BG04-../D04LA4	4,4	500	-
0,04	93	4,1	4,1	14,52	BG04-../D04LA4	4,4	510	-
0,04	83	4,6	3,9	16,44	BG04-../D04LA4	4,4	530	-
0,04	75	5,0	3,6	18,08	BG04-../D04LA4	4,4	540	-
0,04	64	5,9	3,2	21,12	BG04-../D04LA4	4,4	560	-
0,04	59	6,4	3,1	23,23	BG04-../D04LA4	4,4	600	-
0,04	56	6,8	2,9	24,45	BG04-../D04LA4	4,4	610	-
0,04	51	7,4	2,7	26,89	BG04-../D04LA4	4,4	650	-
0,04	44	8,6	2,3	30,91	BG04-../D04LA4	4,4	690	-
0,04	40	9,5	2,1	34,00	BG04-../D04LA4	4,4	720	-
0,04	38,5	9,9	2,0	35,35	BG04-../D04LA4	4,4	730	-
0,04	35	10,9	1,85	38,89	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,04	32	11,9	1,7	42,24	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,04	29,5	12,9	1,55	46,47	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,04	28,5	13,4	1,5	47,52	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,04	26	14,6	1,35	52,28	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,04	25	15,2	1,3	54,97	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,04	22,5	16,9	1,2	60,47	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,04	39	9,7	3,1	35,00	BG05-../D04LA4	5,1	810	-
0,04	35,5	10,7	2,8	38,18	BG05-../D04LA4	5,1	850	-
0,04	34	11,2	2,7	39,94	BG05-../D04LA4	5,1	860	-
0,04	31	12,3	2,4	43,57	BG05-../D04LA4	5,1	900	-
0,04	29	13,1	2,3	47,00	BG05-../D04LA4	5,1	930	-
0,04	26,5	14,4	2,1	51,27	BG05-../D04LA4	5,1	970	-
0,04	25,5	14,9	2,0	53,44	BG05-../D04LA4	5,1	980	-
0,04	23,5	16,2	1,85	58,30	BG05-../D04LA4	5,1	1000	-
0,04	18	19,1	2,1	75,99	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,04	16,5	20,5	2,1	82,89	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,04	15	22,5	2,0	93,00	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,04	13,5	25,5	1,75	101,5	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,04	11,5	29	1,55	122,0	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,04	9,1	36,5	1,25	149,0	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,04	7,3	46,5	0,97	185,4	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,04	27	14,1	3,2	50,38	BG06-../D04LA4	6,1	940	-
0,04	26	14,6	3,1	52,56	BG06-../D04LA4	6,1	950	-
0,04	24	15,9	2,8	57,34	BG06-../D04LA4	6,1	1000	-
0,04	22,5	16,9	2,7	61,22	BG06-../D04LA4	6,1	1020	-
0,04	20,5	18,6	2,4	66,79	BG06-../D04LA4	6,1	1070	-
0,04	10,5	36	3,3	131,8	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,04	9,3	41	2,9	146,0	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,04	8,2	46,5	2,6	166,0	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,04	7,4	51	2,4	184,0	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,04	7,0	54	2,2	194,6	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,04	6,3	60	2,0	215,7	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,04	5,7	67	1,8	240,4	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,04	5,1	74	1,6	266,3	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,04	4,9	77	1,55	276,0	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,04	4,5	84	1,45	305,8	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,04	4,1	60	2,2	332,0	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,04	3,6	75	1,75	379,6	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,04	3,1	88	1,5	435,9	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,04	2,7	103	1,25	512,6	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,04	2,3	125	1,05	613,6	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,04	1,9	155	0,84	748,9	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,04	6,1	62	3,2	222,1	BG20Z-../D04LA4	13	5000	-
0,04	3,9	69	3,2	352,1	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,04	3,5	77	2,9	391,1	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,04	3,0	93	2,4	460,0	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,04	2,5	116	1,9	550,6	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

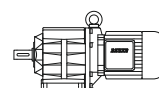
0,04 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,04	2,1	141	1,55	671,9	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,04	1,7	181	1,2	807,1	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,04	1,4	225	0,98	969,9	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,04	1,2	265	0,83	1142	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,04	2,4	121	2,7	565,8	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,04	2,0	149	2,2	690,6	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,04	1,8	169	1,9	760,7	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,04	1,7	180	1,8	829,5	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,04	1,4	225	1,45	996,8	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,04	1,3	245	1,35	1088	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,04	1,1	290	1,1	1280	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,04	1,0	325	1,0	1404	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-

6

0,06 кВт



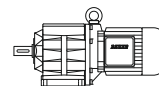
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,06	540	1,06	3,8	2,51	BG04-../D04LA4	4,4	340	-
0,06	370	1,54	3,2	3,65	BG04-../D04LA4	4,4	390	-
0,06	310	1,84	3,8	4,39	BG04-../D04LA4	4,4	380	-
0,06	255	2,2	4,1	5,36	BG04-../D04LA4	4,4	380	-
0,06	220	2,6	4,2	6,18	BG04-../D04LA4	4,4	415	-
0,06	205	2,75	3,6	6,67	BG04-../D04LA4	4,4	410	-
0,06	199	2,85	3,9	6,80	BG04-../D04LA4	4,4	420	-
0,06	158	3,6	3,1	8,58	BG04-../D04LA4	4,4	410	-
0,06	150	3,8	3,2	9,00	BG04-../D04LA4	4,4	470	-
0,06	137	4,15	3,1	9,90	BG04-../D04LA4	4,4	480	-
0,06	125	4,55	3,1	10,82	BG04-../D04LA4	4,4	480	-
0,06	114	5,0	3,0	11,90	BG04-../D04LA4	4,4	490	-
0,06	108	5,3	2,8	12,55	BG04-../D04LA4	4,4	490	-
0,06	103	5,5	2,9	13,20	BG04-../D04LA4	4,4	500	-
0,06	93	6,1	2,8	14,52	BG04-../D04LA4	4,4	510	-
0,06	83	6,9	2,6	16,44	BG04-../D04LA4	4,4	530	-
0,06	75	7,6	2,4	18,08	BG04-../D04LA4	4,4	540	-
0,06	64	8,9	2,1	21,12	BG04-../D04LA4	4,4	560	-
0,06	59	9,7	2,1	23,23	BG04-../D04LA4	4,4	600	-
0,06	56	10,2	1,95	24,45	BG04-../D04LA4	4,4	610	-
0,06	51	11,2	1,8	26,89	BG04-../D04LA4	4,4	650	-
0,06	44	13	1,55	30,91	BG04-../D04LA4	4,4	690	-
0,06	40	14,3	1,4	34,00	BG04-../D04LA4	4,4	720	-
0,06	38,5	14,8	1,35	35,35	BG04-../D04LA4	4,4	730	-
0,06	35	16,3	1,25	38,89	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,06	32	17,9	1,1	42,24	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,06	29,5	19,4	1,05	46,47	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,06	28,5	20	1,0	47,52	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,06	26	22	0,91	52,28	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,06	25	22,5	0,89	54,97	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,06	22,5	25	0,8	60,47	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,06	72	7,9	3,3	18,82	BG05-../D04LA4	5,1	680	-
0,06	66	8,6	3,1	20,53	BG05-../D04LA4	5,1	700	-
0,06	57	10	2,8	24,00	BG05-../D04LA4	5,1	740	-
0,06	52	11	2,6	26,18	BG05-../D04LA4	5,1	760	-
0,06	49	11,6	2,6	27,82	BG05-../D04LA4	5,1	770	-
0,06	44,5	12,8	2,3	30,35	BG05-../D04LA4	5,1	760	-
0,06	39	14,6	2,1	35,00	BG05-../D04LA4	5,1	810	-
0,06	35,5	16,1	1,85	38,18	BG05-../D04LA4	5,1	850	-
0,06	34	16,8	1,8	39,94	BG05-../D04LA4	5,1	860	-
0,06	31	18,4	1,65	43,57	BG05-../D04LA4	5,1	900	-
0,06	29	19,7	1,5	47,00	BG05-../D04LA4	5,1	930	-
0,06	26,5	21,5	1,4	51,27	BG05-../D04LA4	5,1	970	-
0,06	25,5	22	1,35	53,44	BG05-../D04LA4	5,1	980	-
0,06	23,5	24	1,25	58,30	BG05-../D04LA4	5,1	1000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,06 кВт



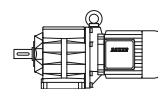
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,06	18	29,5	1,35	75,99	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,06	16,5	32	1,35	82,89	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,06	15	35,5	1,25	93,00	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,06	13,5	39,5	1,15	101,5	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,06	11,5	45,5	0,99	122,0	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,06	42	13,6	3,3	32,22	BG06-../D04LA4	6,1	890	-
0,06	38,5	14,8	3,0	35,15	BG06-../D04LA4	6,1	880	-
0,06	37	15,4	2,9	36,91	BG06-../D04LA4	6,1	890	-
0,06	34	16,8	2,7	40,26	BG06-../D04LA4	6,1	890	-
0,06	29,5	19,4	2,3	46,19	BG06-../D04LA4	6,1	890	-
0,06	27	21	2,1	50,38	BG06-../D04LA4	6,1	940	-
0,06	26	22	2,0	52,56	BG06-../D04LA4	6,1	950	-
0,06	24	23,5	1,9	57,34	BG06-../D04LA4	6,1	1000	-
0,06	22,5	25	1,8	61,22	BG06-../D04LA4	6,1	1020	-
0,06	20,5	27,5	1,65	66,79	BG06-../D04LA4	6,1	1070	-
0,06	15	38	3,2	92,19	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,06	13,5	42	2,9	102,1	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,06	12,5	45,5	2,6	109,8	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,06	11,5	49,5	2,4	121,7	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,06	10,5	54	2,2	131,8	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,06	9,3	61	1,95	146,0	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,06	8,2	69	1,75	166,0	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,06	7,4	77	1,55	184,0	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,06	7,0	81	1,5	194,6	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,06	6,3	90	1,35	215,7	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,06	5,7	100	1,2	240,4	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,06	5,1	112	1,05	266,3	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,06	4,9	116	1,05	276,0	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,06	4,5	127	0,94	305,8	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,06	4,1	107	1,2	332,0	BG10G06-../D06LA4	18	2000	2800
0,06	3,6	128	1,0	379,6	BG10G06-../D06LA4	18	2000	2800
0,06	3,1	149	0,87	435,9	BG10G06-../D06LA4	18	2000	2800
0,06	8,4	68	2,9	162,2	BG20Z-../D06LA4	16	5000	-
0,06	7,5	76	2,6	180,1	BG20Z-../D06LA4	16	5000	-
0,06	6,8	84	2,4	199,9	BG20Z-../D06LA4	16	5000	-
0,06	6,1	93	2,2	222,1	BG20Z-../D06LA4	16	5000	-
0,06	5,5	77	2,9	248,0	BG20G06-../D06LA4	20	5000	2100
0,06	4,6	95	2,3	297,9	BG20G06-../D06LA4	20	5000	2100
0,06	3,9	118	1,85	352,1	BG20G06-../D06LA4	20	5000	2100
0,06	3,5	132	1,65	391,1	BG20G06-../D06LA4	20	5000	2100
0,06	3,0	156	1,4	460,0	BG20G06-../D06LA4	20	5000	2100
0,06	2,5	192	1,15	550,6	BG20G06-../D06LA4	20	5000	2100
0,06	2,1	230	0,96	671,9	BG20G06-../D06LA4	20	5000	2100
0,06	6,0	95	3,2	225,9	BG30Z-../D06LA4	22	6000	-
0,06	5,2	110	2,7	261,9	BG30Z-../D06LA4	22	6000	-
0,06	4,7	121	2,5	290,5	BG30Z-../D06LA4	22	6000	-
0,06	3,9	118	2,8	346,8	BG30G06-../D06LA4	25	6000	-
0,06	3,4	136	2,4	401,9	BG30G06-../D06LA4	25	6000	-
0,06	2,9	162	2,0	472,8	BG30G06-../D06LA4	25	6000	-
0,06	2,4	200	1,65	565,8	BG30G06-../D06LA4	25	6000	-
0,06	2,0	240	1,35	690,6	BG30G06-../D06LA4	25	6000	-
0,06	1,8	275	1,2	760,7	BG30G06-../D06LA4	25	6000	-
0,06	1,7	290	1,1	829,5	BG30G06-../D06LA4	25	6000	-
0,06	1,4	360	0,9	996,8	BG30G06-../D06LA4	25	6000	-
0,06	1,3	390	0,83	1088	BG30G06-../D06LA4	25	6000	-
0,06	2,2	147	3,2	640,0	BG40G10-../D06LA4	43	7000	-
0,06	1,9	176	2,6	710,9	BG40G10-../D06LA4	43	7000	-
0,06	1,8	179	2,6	789,1	BG40G10-../D06LA4	43	7000	-
0,06	1,4	255	1,8	965,2	BG40G10-../D06LA4	43	7000	-
0,06	1,2	315	1,5	1225	BG40G10-../D06LA4	43	7000	-
0,06	0,95	440	1,05	1459	BG40G10-../D06LA4	43	7000	-
0,06	1,5	230	3,0	960,2	BG50G10-../D06LA4	51	10000	-
0,06	1,2	315	2,2	1219	BG50G10-../D06LA4	51	10000	-
0,06	0,95	445	1,55	1452	BG50G10-../D06LA4	51	10000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

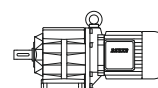
0,06 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,06	0,8	550	1,25	1729	BG50G10-../D06LA4	51	10000	-
0,06	0,7	660	1,05	2076	BG50G10-../D06LA4	51	10000	-
0,06	0,8	445	2,9	1741	BG60G20-../D06LA4	100	16000	-
0,06	0,75	490	2,7	1880	BG60G20-../D06LA4	100	16000	-
0,06	0,65	610	2,1	2249	BG60G20-../D06LA4	100	16000	-
0,06	0,48	920	1,4	2818	BG60G20-../D06LA4	100	16000	-
0,06	0,42	1090	1,2	3234	BG60G20-../D06LA4	100	16000	-
0,06	0,38	1230	1,05	3592	BG60G20-../D06LA4	100	16000	-
0,06	0,49	930	2,7	2774	BG70G20-../D06LA4	130	20000	-
0,06	0,43	1090	2,3	3184	BG70G20-../D06LA4	130	20000	-
0,06	0,35	1390	1,8	3925	BG70G20-../D06LA4	130	20000	-

6

0,09 кВт



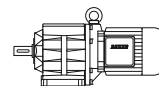
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,09	540	1,59	2,5	2,51	BG04-../D04LA4	4,4	340	-
0,09	370	2,3	2,2	3,65	BG04-../D04LA4	4,4	390	-
0,09	310	2,75	2,5	4,39	BG04-../D04LA4	4,4	380	-
0,09	255	3,35	2,7	5,36	BG04-../D04LA4	4,4	380	-
0,09	220	3,9	2,8	6,18	BG04-../D04LA4	4,4	415	-
0,09	205	4,15	2,4	6,67	BG04-../D04LA4	4,4	410	-
0,09	199	4,3	2,6	6,80	BG04-../D04LA4	4,4	420	-
0,09	158	5,4	2,0	8,58	BG04-../D04LA4	4,4	410	-
0,09	150	5,7	2,1	9,00	BG04-../D04LA4	4,4	470	-
0,09	137	6,2	2,1	9,90	BG04-../D04LA4	4,4	480	-
0,09	125	6,8	2,1	10,82	BG04-../D04LA4	4,4	480	-
0,09	114	7,5	2,0	11,90	BG04-../D04LA4	4,4	490	-
0,09	108	7,9	1,9	12,55	BG04-../D04LA4	4,4	490	-
0,09	103	8,3	1,95	13,20	BG04-../D04LA4	4,4	500	-
0,09	93	9,2	1,85	14,52	BG04-../D04LA4	4,4	510	-
0,09	83	10,3	1,75	16,44	BG04-../D04LA4	4,4	530	-
0,09	75	11,4	1,6	18,08	BG04-../D04LA4	4,4	540	-
0,09	64	13,4	1,4	21,12	BG04-../D04LA4	4,4	560	-
0,09	59	14,5	1,4	23,23	BG04-../D04LA4	4,4	600	-
0,09	56	15,3	1,3	24,45	BG04-../D04LA4	4,4	610	-
0,09	51	16,8	1,2	26,89	BG04-../D04LA4	4,4	650	-
0,09	44	19,5	1,05	30,91	BG04-../D04LA4	4,4	690	-
0,09	40	21	0,95	34,00	BG04-../D04LA4	4,4	720	-
0,09	38,5	22	0,91	35,35	BG04-../D04LA4	4,4	730	-
0,09	35	24,5	0,82	38,89	BG04-../D04LA4	4,4	750	-
0,09	128	6,7	3,0	10,59	BG05-../D04LA4	5,1	590	-
0,09	117	7,3	2,9	11,55	BG05-../D04LA4	5,1	600	-
0,09	113	7,6	2,8	12,05	BG05-../D04LA4	5,1	510	-
0,09	108	7,9	2,8	12,60	BG05-../D04LA4	5,1	610	-
0,09	99	8,6	2,7	13,75	BG05-../D04LA4	5,1	630	-
0,09	89	9,6	2,5	15,23	BG05-../D04LA4	5,1	640	-
0,09	82	10,4	2,4	16,62	BG05-../D04LA4	5,1	660	-
0,09	72	11,9	2,2	18,82	BG05-../D04LA4	5,1	680	-
0,09	66	13	2,1	20,53	BG05-../D04LA4	5,1	700	-
0,09	57	15	1,85	24,00	BG05-../D04LA4	5,1	740	-
0,09	52	16,5	1,75	26,18	BG05-../D04LA4	5,1	760	-
0,09	49	17,5	1,7	27,82	BG05-../D04LA4	5,1	770	-
0,09	44,5	19,3	1,55	30,35	BG05-../D04LA4	5,1	760	-
0,09	39	22	1,35	35,00	BG05-../D04LA4	5,1	810	-
0,09	35,5	24	1,25	38,18	BG05-../D04LA4	5,1	850	-
0,09	34	25	1,2	39,94	BG05-../D04LA4	5,1	860	-
0,09	31	27,5	1,1	43,57	BG05-../D04LA4	5,1	900	-
0,09	29	29,5	1,0	47,00	BG05-../D04LA4	5,1	930	-
0,09	26,5	32	0,94	51,27	BG05-../D04LA4	5,1	970	-
0,09	25,5	33,5	0,9	53,44	BG05-../D04LA4	5,1	980	-
0,09	23,5	36,5	0,82	58,30	BG05-../D04LA4	5,1	1000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,09 кВт



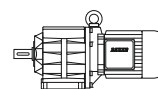
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,09	18	45,5	0,88	75,99	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,09	16,5	49,5	0,87	82,89	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,09	15	54	0,83	93,00	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,09	65	13,2	3,0	20,82	BG06-../D04LA4	6,1	800	-
0,09	60	14,3	3,0	22,71	BG06-../D04LA4	6,1	810	-
0,09	53	16,2	2,8	25,48	BG06-../D04LA4	6,1	850	-
0,09	49	17,5	2,6	27,80	BG06-../D04LA4	6,1	840	-
0,09	42	20	2,3	32,22	BG06-../D04LA4	6,1	890	-
0,09	38,5	22	2,0	35,15	BG06-../D04LA4	6,1	880	-
0,09	37	23	1,95	36,91	BG06-../D04LA4	6,1	890	-
0,09	34	25	1,8	40,26	BG06-../D04LA4	6,1	890	-
0,09	29,5	29	1,55	46,19	BG06-../D04LA4	6,1	890	-
0,09	27	31,5	1,45	50,38	BG06-../D04LA4	6,1	940	-
0,09	26	33	1,35	52,56	BG06-../D04LA4	6,1	950	-
0,09	24	35,5	1,25	57,34	BG06-../D04LA4	6,1	1000	-
0,09	22,5	38	1,2	61,22	BG06-../D04LA4	6,1	1020	-
0,09	20,5	41,5	1,1	66,79	BG06-../D04LA4	6,1	1070	-
0,09	23,5	36,5	3,3	57,48	BG10-../D06LA4	13	2000	2800
0,09	21,5	39,5	3,0	63,69	BG10-../D06LA4	13	2000	2800
0,09	20,5	41,5	2,9	66,00	BG10-../D06LA4	13	2000	2800
0,09	18,5	46	2,6	73,13	BG10-../D06LA4	13	2000	2800
0,09	17,5	49	2,4	77,40	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,09	16	53	2,3	85,76	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,09	15	57	2,1	92,19	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,09	13,5	63	1,9	102,1	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,09	12,5	68	1,75	109,8	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,09	11,5	74	1,6	121,7	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,09	10,5	81	1,5	131,8	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,09	9,3	92	1,3	146,0	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,09	8,2	104	1,15	166,0	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,09	7,4	116	1,05	184,0	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,09	7,0	122	0,98	194,6	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,09	6,3	136	0,88	215,7	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,09	5,7	150	0,8	240,4	BG10Z-../D06LA4	14	2000	2800
0,09	4,9	146	0,89	276,4	BG10G06-../D06LA4	18	2000	2800
0,09	13	66	3,0	104,7	BG20Z-../D06LA4	16	5000	-
0,09	12	71	2,8	112,8	BG20Z-../D06LA4	16	5000	-
0,09	11	78	2,6	125,3	BG20Z-../D06LA4	16	5000	-
0,09	9,6	89	2,2	141,3	BG20Z-../D06LA4	16	5000	-
0,09	8,4	102	1,95	162,2	BG20Z-../D06LA4	16	5000	-
0,09	7,5	114	1,75	180,1	BG20Z-../D06LA4	16	5000	-
0,09	6,8	126	1,6	199,9	BG20Z-../D06LA4	16	5000	-
0,09	6,1	140	1,45	222,1	BG20Z-../D06LA4	16	5000	-
0,09	5,5	130	1,7	248,0	BG20G06-../D06LA4	20	5000	2100
0,09	4,6	157	1,4	297,9	BG20G06-../D06LA4	20	5000	2100
0,09	3,9	192	1,15	352,1	BG20G06-../D06LA4	20	5000	2100
0,09	3,5	210	1,05	391,1	BG20G06-../D06LA4	20	5000	2100
0,09	3,0	250	0,88	460,0	BG20G06-../D06LA4	20	5000	2100
0,09	9,5	90	3,3	142,5	BG30Z-../D06LA4	22	6000	-
0,09	9,0	95	3,2	151,5	BG30Z-../D06LA4	22	6000	-
0,09	8,1	106	2,8	168,1	BG30Z-../D06LA4	22	6000	-
0,09	7,4	116	2,6	182,9	BG30Z-../D06LA4	22	6000	-
0,09	6,7	128	2,3	202,9	BG30Z-../D06LA4	22	6000	-
0,09	6,0	143	2,1	225,9	BG30Z-../D06LA4	22	6000	-
0,09	5,2	165	1,8	261,9	BG30Z-../D06LA4	22	6000	-
0,09	4,7	182	1,65	290,5	BG30Z-../D06LA4	22	6000	-
0,09	4,5	161	2,0	306,2	BG30G06-../D06LA4	25	6000	-
0,09	3,9	192	1,7	346,8	BG30G06-../D06LA4	25	6000	-
0,09	3,4	220	1,5	401,9	BG30G06-../D06LA4	25	6000	-
0,09	2,9	260	1,25	472,8	BG30G06-../D06LA4	25	6000	-
0,09	2,4	320	1,0	565,8	BG30G06-../D06LA4	25	6000	-
0,09	2,0	385	0,84	690,6	BG30G06-../D06LA4	25	6000	-
0,09	6,1	140	3,0	221,9	BG40Z-../D06LA4	38	7000	-
0,09	5,5	156	2,7	246,5	BG40Z-../D06LA4	38	7000	-
0,09	5,0	171	2,5	273,6	BG40Z-../D06LA4	38	7000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

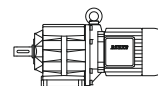
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,09 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,09	3,1	170	2,7	448,8	BG40G10-../D06LA4	43	7000	-
0,09	2,6	210	2,2	534,2	BG40G10-../D06LA4	43	7000	-
0,09	2,2	275	1,7	640,0	BG40G10-../D06LA4	43	7000	-
0,09	1,9	325	1,45	710,9	BG40G10-../D06LA4	43	7000	-
0,09	1,8	335	1,4	789,1	BG40G10-../D06LA4	43	7000	-
0,09	1,4	460	1,0	965,2	BG40G10-../D06LA4	43	7000	-
0,09	1,2	550	0,85	1225	BG40G10-../D06LA4	43	7000	-
0,09	2,6	210	3,3	531,5	BG50G10-../D06LA4	51	10000	-
0,09	2,2	280	2,5	621,3	BG50G10-../D06LA4	51	10000	-
0,09	2,0	300	2,3	708,3	BG50G10-../D06LA4	51	10000	-
0,09	1,8	335	2,1	785,1	BG50G10-../D06LA4	51	10000	-
0,09	1,5	420	1,65	960,2	BG50G10-../D06LA4	51	10000	-
0,09	1,2	550	1,25	1219	BG50G10-../D06LA4	51	10000	-
0,09	1,3	420	3,1	1051	BG60G20-../D06LA4	100	16000	-
0,09	1,2	465	2,8	1168	BG60G20-../D06LA4	100	16000	-
0,09	1,1	510	2,5	1346	BG60G20-../D06LA4	100	16000	-
0,09	0,95	630	2,1	1496	BG60G20-../D06LA4	100	16000	-
0,09	0,8	800	1,65	1741	BG60G20-../D06LA4	100	16000	-
0,09	0,75	870	1,5	1880	BG60G20-../D06LA4	100	16000	-
0,09	0,65	1050	1,25	2249	BG60G20-../D06LA4	100	16000	-
0,09	0,85	770	3,2	1666	BG70G20-../D06LA4	130	20000	-
0,09	0,7	980	2,6	1994	BG70G20-../D06LA4	130	20000	-
0,09	0,65	1080	2,3	2215	BG70G20-../D06LA4	130	20000	-
0,09	0,49	1510	1,65	2774	BG70G20-../D06LA4	130	20000	-
0,09	0,43	1750	1,45	3184	BG70G20-../D06LA4	130	20000	-
0,09	0,35	2200	1,15	3925	BG70G20-../D06LA4	130	20000	-

0,11 кВт



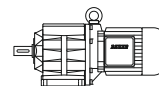
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,11	540	1,94	2,1	2,51	BG04-../D04LA4	4,4	340	-
0,11	370	2,8	1,8	3,65	BG04-../D04LA4	4,4	390	-
0,11	310	3,35	2,1	4,39	BG04-../D04LA4	4,4	380	-
0,11	255	4,1	2,2	5,36	BG04-../D04LA4	4,4	380	-
0,11	220	4,75	2,3	6,18	BG04-../D04LA4	4,4	415	-
0,11	205	5,1	1,95	6,67	BG04-../D04LA4	4,4	410	-
0,11	199	5,2	2,1	6,80	BG04-../D04LA4	4,4	420	-
0,11	158	6,6	1,65	8,58	BG04-../D04LA4	4,4	410	-
0,11	150	7,0	1,7	9,00	BG04-../D04LA4	4,4	470	-
0,11	137	7,6	1,7	9,90	BG04-../D04LA4	4,4	480	-
0,11	125	8,4	1,65	10,82	BG04-../D04LA4	4,4	480	-
0,11	114	9,2	1,65	11,90	BG04-../D04LA4	4,4	490	-
0,11	108	9,7	1,55	12,55	BG04-../D04LA4	4,4	490	-
0,11	103	10,1	1,6	13,20	BG04-../D04LA4	4,4	500	-
0,11	93	11,2	1,5	14,52	BG04-../D04LA4	4,4	510	-
0,11	83	12,6	1,45	16,44	BG04-../D04LA4	4,4	530	-
0,11	75	14	1,3	18,08	BG04-../D04LA4	4,4	540	-
0,11	64	16,4	1,15	21,12	BG04-../D04LA4	4,4	560	-
0,11	59	17,8	1,1	23,23	BG04-../D04LA4	4,4	600	-
0,11	56	18,7	1,05	24,45	BG04-../D04LA4	4,4	610	-
0,11	51	20,5	0,98	26,89	BG04-../D04LA4	4,4	650	-
0,11	44	23,5	0,85	30,91	BG04-../D04LA4	4,4	690	-
0,11	250	4,2	3,3	5,46	BG05-../D04LA4	5,1	490	-
0,11	205	5,1	3,3	6,64	BG05-../D04LA4	5,1	500	-
0,11	174	6,0	3,0	7,80	BG05-../D04LA4	5,1	530	-
0,11	166	6,3	2,9	8,15	BG05-../D04LA4	5,1	510	-
0,11	159	6,6	2,9	8,51	BG05-../D04LA4	5,1	550	-
0,11	128	8,2	2,4	10,59	BG05-../D04LA4	5,1	590	-
0,11	117	8,9	2,4	11,55	BG05-../D04LA4	5,1	600	-
0,11	113	9,2	2,3	12,05	BG05-../D04LA4	5,1	510	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,11 кВт



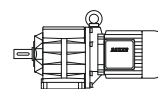
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,11	108	9,7	2,3	12,60	BG05-../D04LA4	5,1	610	-
0,11	99	10,6	2,2	13,75	BG05-../D04LA4	5,1	630	-
0,11	89	11,8	2,0	15,23	BG05-../D04LA4	5,1	640	-
0,11	82	12,8	1,95	16,62	BG05-../D04LA4	5,1	660	-
0,11	72	14,5	1,8	18,82	BG05-../D04LA4	5,1	680	-
0,11	66	15,9	1,7	20,53	BG05-../D04LA4	5,1	700	-
0,11	57	18,4	1,5	24,00	BG05-../D04LA4	5,1	740	-
0,11	52	20	1,45	26,18	BG05-../D04LA4	5,1	760	-
0,11	49	21	1,45	27,82	BG05-../D04LA4	5,1	770	-
0,11	44,5	23,5	1,3	30,35	BG05-../D04LA4	5,1	760	-
0,11	39	26,5	1,15	35,00	BG05-../D04LA4	5,1	810	-
0,11	35,5	29,5	1,0	38,18	BG05-../D04LA4	5,1	850	-
0,11	34	30,5	0,98	39,94	BG05-../D04LA4	5,1	860	-
0,11	31	33,5	0,9	43,57	BG05-../D04LA4	5,1	900	-
0,11	29	36	0,83	47,00	BG05-../D04LA4	5,1	930	-
0,11	18	40*	1,0	75,99	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	16,5	43*	1,0	82,89	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	15	45*	1,0	93,00	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	13,5	45*	1,0	101,5	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	11,5	45*	1,0	122,0	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	9,1	45*	1,0	149,0	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	7,3	45*	1,0	185,4	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	5,4	45*	1,0	250,2	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	5,0	45*	1,0	275,2	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	4,1	45*	1,0	330,8	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	3,7	45*	1,0	367,0	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	3,0	45*	1,0	457,0	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	2,7	45*	1,0	502,6	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	2,3	45*	1,0	587,1	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	2,1	45*	1,0	645,8	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	1,9	45*	1,0	747,5	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	1,6	45*	1,0	859,3	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	1,5	45*	1,0	945,2	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	1,3	45*	1,0	1081	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	1,2	45*	1,0	1174	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	1,1	45*	1,0	1321	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	0,9	45*	1,0	1528	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	0,85	45*	1,0	1681	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	0,7	45*	1,0	1948	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	0,65	45*	1,0	2126	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	0,6	45*	1,0	2435	BG06G04-../D04LA4	8,4	1070	-
0,11	105	10	3,3	12,98	BG06-../D04LA4	6,1	600	-
0,11	92	11,4	3,0	14,78	BG06-../D04LA4	6,1	730	-
0,11	84	12,5	2,8	16,13	BG06-../D04LA4	6,1	740	-
0,11	78	13,4	2,8	17,40	BG06-../D04LA4	6,1	760	-
0,11	72	14,5	2,8	18,98	BG06-../D04LA4	6,1	770	-
0,11	65	16,1	2,5	20,82	BG06-../D04LA4	6,1	800	-
0,11	60	17,5	2,5	22,71	BG06-../D04LA4	6,1	810	-
0,11	53	19,8	2,3	25,48	BG06-../D04LA4	6,1	850	-
0,11	49	21	2,1	27,80	BG06-../D04LA4	6,1	840	-
0,11	42	25	1,8	32,22	BG06-../D04LA4	6,1	890	-
0,11	38,5	27	1,65	35,15	BG06-../D04LA4	6,1	880	-
0,11	37	28	1,6	36,91	BG06-../D04LA4	6,1	890	-
0,11	34	30,5	1,5	40,26	BG06-../D04LA4	6,1	890	-
0,11	29,5	35,5	1,25	46,19	BG06-../D04LA4	6,1	890	-
0,11	27	38,5	1,15	50,38	BG06-../D04LA4	6,1	940	-
0,11	26	40	1,15	52,56	BG06-../D04LA4	6,1	950	-
0,11	24	43,5	1,05	57,34	BG06-../D04LA4	6,1	1000	-
0,11	22,5	46,5	0,97	61,22	BG06-../D04LA4	6,1	1020	-
0,11	20,5	51	0,88	66,79	BG06-../D04LA4	6,1	1070	-
0,11	20	52	2,0	67,54	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,11	17,5	60	2,0	77,40	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,11	16	65	1,85	85,76	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,11	15	70	1,7	92,19	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,11	13,5	77	1,55	102,1	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,11	12,5	84	1,45	109,8	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,11	11,5	91	1,3	121,7	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,11 кВт



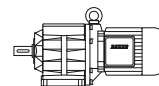
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,11	10,5	100	1,2	131,8	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,11	9,3	112	1,05	146,0	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,11	8,2	128	0,94	166,0	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,11	7,4	141	0,85	184,0	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,11	7,0	150	0,8	194,6	BG10Z-../D04LA4	11	2000	2800
0,11	5,7	158	0,82	240,7	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	4,9	130*	1,0	276,4	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	4,1	130*	1,0	332,0	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	3,6	130*	1,0	379,6	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	3,1	130*	1,0	435,9	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	2,7	130*	1,0	512,6	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	2,3	130*	1,0	613,6	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	1,9	130*	1,0	748,9	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	1,6	130*	1,0	899,5	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	1,3	130*	1,0	1081	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	1,1	130*	1,0	1272	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	0,9	130*	1,0	1523	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	0,75	130*	1,0	1863	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	0,6	130*	1,0	2356	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	0,55	130*	1,0	2699	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	0,46	130*	1,0	2944	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	0,4	130*	1,0	3378	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	0,37	130*	1,0	3684	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	0,31	130*	1,0	4477	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	0,28	130*	1,0	4884	BG10G06-../D04LA4	14	2000	2800
0,11	17,5	60	3,3	78,60	BG20Z-../D04LA4	13	5000	-
0,11	15,5	67	3,0	87,30	BG20Z-../D04LA4	13	5000	-
0,11	14,5	72	2,8	94,27	BG20Z-../D04LA4	13	5000	-
0,11	13	80	2,5	104,7	BG20Z-../D04LA4	13	5000	-
0,11	12	87	2,3	112,8	BG20Z-../D04LA4	13	5000	-
0,11	11	95	2,1	125,3	BG20Z-../D04LA4	13	5000	-
0,11	9,6	109	1,85	141,3	BG20Z-../D04LA4	13	5000	-
0,11	8,4	125	1,6	162,2	BG20Z-../D04LA4	13	5000	-
0,11	7,5	140	1,45	180,1	BG20Z-../D04LA4	13	5000	-
0,11	6,8	154	1,3	199,9	BG20Z-../D04LA4	13	5000	-
0,11	6,1	172	1,15	222,1	BG20Z-../D04LA4	13	5000	-
0,11	5,5	164	1,35	248,0	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	4,6	199	1,1	297,9	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	3,9	240	0,92	352,1	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	3,5	265	0,83	391,1	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	3,0	220*	1,0	460,0	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	2,5	220*	1,0	550,6	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	2,1	220*	1,0	671,9	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	1,7	220*	1,0	807,1	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	1,4	220*	1,0	969,9	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	1,2	220*	1,0	1142	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	1,0	220*	1,0	1366	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	0,85	220*	1,0	1672	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	0,75	220*	1,0	1824	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	0,65	220*	1,0	2114	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	0,6	220*	1,0	2422	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	0,55	220*	1,0	2642	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	0,45	220*	1,0	3031	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	0,41	220*	1,0	3306	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	0,34	220*	1,0	4017	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	0,31	220*	1,0	4383	BG20G06-../D04LA4	17	5000	2100
0,11	5,3	171	1,9	254,9	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	4,5	200	1,65	306,2	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	3,9	240	1,35	346,8	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	3,4	275	1,2	401,9	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	2,9	325	1,0	472,8	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	2,4	395	0,82	565,8	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	2,0	325*	1,0	690,6	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	1,8	325*	1,0	760,7	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	1,7	325*	1,0	829,5	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	1,4	325*	1,0	996,8	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	1,3	325*	1,0	1088	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	1,1	325*	1,0	1280	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,11 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,11	1,0	325*	1,0	1404	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	0,8	325*	1,0	1718	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	0,75	325*	1,0	1875	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	0,65	325*	1,0	2173	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	0,5	325*	1,0	2715	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	0,44	325*	1,0	3115	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	0,4	325*	1,0	3398	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	0,35	325*	1,0	3867	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-
0,11	0,3	325*	1,0	4504	BG30G06-../D04LA4	21	6000	-

0,12 кВт



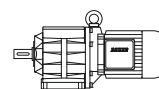
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,12	530	2,15	4,2	2,64	BG05-../DHE05LA4	7,0	420	-
0,12	415	2,75	3,6	3,38	BG05-../DHE05LA4	7,0	460	-
0,12	305	3,75	3,2	4,59	BG05-../DHE05LA4	7,0	490	-
0,12	255	4,45	3,1	5,46	BG05-../DHE05LA4	7,0	490	-
0,12	230	4,95	3,4	6,09	BG05-../DHE05LA4	7,0	480	-
0,12	215	5,3	3,0	6,60	BG05-../DHE05LA4	7,0	510	-
0,12	210	5,4	3,1	6,64	BG05-../DHE05LA4	7,0	500	-
0,12	179	6,4	2,8	7,80	BG05-../DHE05LA4	7,0	530	-
0,12	171	6,7	2,7	8,15	BG05-../DHE05LA4	7,0	510	-
0,12	164	6,9	2,8	8,51	BG05-../DHE05LA4	7,0	550	-
0,12	132	8,6	2,3	10,59	BG05-../DHE05LA4	7,0	590	-
0,12	121	9,4	2,2	11,55	BG05-../DHE05LA4	7,0	600	-
0,12	116	9,8	2,1	12,05	BG05-../DHE05LA4	7,0	510	-
0,12	111	10,3	2,1	12,60	BG05-../DHE05LA4	7,0	610	-
0,12	102	11,2	2,1	13,75	BG05-../DHE05LA4	7,0	630	-
0,12	92	12,4	1,95	15,23	BG05-../DHE05LA4	7,0	640	-
0,12	84	13,6	1,85	16,62	BG05-../DHE05LA4	7,0	660	-
0,12	74	15,4	1,7	18,82	BG05-../DHE05LA4	7,0	680	-
0,12	68	16,8	1,6	20,53	BG05-../DHE05LA4	7,0	700	-
0,12	58	19,7	1,4	24,00	BG05-../DHE05LA4	7,0	740	-
0,12	54	21	1,4	26,18	BG05-../DHE05LA4	7,0	760	-
0,12	50	22,5	1,35	27,82	BG05-../DHE05LA4	7,0	770	-
0,12	46	24,5	1,2	30,35	BG05-../DHE05LA4	7,0	760	-
0,12	40	28,5	1,05	35,00	BG05-../DHE05LA4	7,0	810	-
0,12	36,5	31	0,97	38,18	BG05-../DHE05LA4	7,0	850	-
0,12	35	32,5	0,92	39,94	BG05-../DHE05LA4	7,0	860	-
0,12	32	35,5	0,85	43,57	BG05-../DHE05LA4	7,0	900	-
0,12	114	10	3,3	12,30	BG06-../DHE05LA4	8,0	670	-
0,12	108	10,6	3,1	12,98	BG06-../DHE05LA4	8,0	600	-
0,12	95	12	2,8	14,78	BG06-../DHE05LA4	8,0	730	-
0,12	87	13,1	2,7	16,13	BG06-../DHE05LA4	8,0	740	-
0,12	80	14,3	2,7	17,40	BG06-../DHE05LA4	8,0	760	-
0,12	74	15,4	2,6	18,98	BG06-../DHE05LA4	8,0	770	-
0,12	67	17,1	2,3	20,82	BG06-../DHE05LA4	8,0	800	-
0,12	62	18,4	2,3	22,71	BG06-../DHE05LA4	8,0	810	-
0,12	55	20,5	2,2	25,48	BG06-../DHE05LA4	8,0	850	-
0,12	50	22,5	2,0	27,80	BG06-../DHE05LA4	8,0	840	-
0,12	43,5	26	1,75	32,22	BG06-../DHE05LA4	8,0	890	-
0,12	40	28,5	1,6	35,15	BG06-../DHE05LA4	8,0	880	-
0,12	38	30	1,5	36,91	BG06-../DHE05LA4	8,0	890	-
0,12	35	32,5	1,4	40,26	BG06-../DHE05LA4	8,0	890	-
0,12	30,5	37,5	1,2	46,19	BG06-../DHE05LA4	8,0	890	-
0,12	28	40,5	1,1	50,38	BG06-../DHE05LA4	8,0	940	-
0,12	26,5	43	1,05	52,56	BG06-../DHE05LA4	8,0	950	-
0,12	24,5	46,5	0,97	57,34	BG06-../DHE05LA4	8,0	1000	-
0,12	23	49,5	0,91	61,22	BG06-../DHE05LA4	8,0	1020	-
0,12	21	54	0,83	66,79	BG06-../DHE05LA4	8,0	1070	-
0,12	31,5	36	3,3	43,99	BG10-../DHE06LA4	13	1880	2600
0,12	30	38	3,2	46,55	BG10-../DHE06LA4	13	1920	2650

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,12 кВт



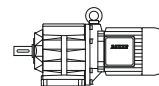
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,12	27	42	2,9	51,57	BG10-../DHE06LA4	13	2000	2800
0,12	24,5	46,5	2,6	57,48	BG10-../DHE06LA4	13	2000	2800
0,12	22	52	2,3	63,69	BG10-../DHE06LA4	13	2000	2800
0,12	21	54	2,2	66,00	BG10-../DHE06LA4	13	2000	2800
0,12	19	60	2,0	73,13	BG10-../DHE06LA4	13	2000	2800
0,12	18	63	1,9	77,40	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,12	16,5	69	1,75	85,76	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,12	15,5	73	1,65	92,19	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,12	14	81	1,5	102,1	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,12	13	88	1,35	109,8	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,12	11,5	99	1,2	121,7	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,12	11	104	1,15	131,8	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,12	9,5	120	1,0	146,0	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,12	8,4	136	0,88	166,0	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,12	7,6	150	0,8	184,0	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,12	7,2	138	0,94	194,9	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	5,8	130*	1,0	240,7	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	5,1	130*	1,0	276,4	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	4,2	130*	1,0	332,0	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	3,7	130*	1,0	379,6	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	3,2	130*	1,0	435,9	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	2,8	130*	1,0	512,6	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	2,3	130*	1,0	613,6	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	1,9	130*	1,0	748,9	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	1,6	130*	1,0	899,5	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	1,3	130*	1,0	1081	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	1,1	130*	1,0	1272	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	0,95	130*	1,0	1523	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	0,75	130*	1,0	1863	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	0,6	130*	1,0	2356	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	0,55	130*	1,0	2699	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	0,48	130*	1,0	2944	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	0,42	130*	1,0	3378	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	0,38	130*	1,0	3684	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	0,31	130*	1,0	4477	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	0,29	130*	1,0	4884	BG10G06-../DHE06LA4	18	2000	2800
0,12	18	63	3,2	78,60	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,12	16	71	2,8	87,30	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,12	15	76	2,6	94,27	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,12	13,5	84	2,4	104,7	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,12	12,5	91	2,2	112,8	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,12	11,5	99	2,0	125,3	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,12	9,9	115	1,75	141,3	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,12	8,6	133	1,5	162,2	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,12	7,7	148	1,35	180,1	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,12	7,0	163	1,25	199,9	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,12	6,3	181	1,1	222,1	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,12	5,6	178	1,25	248,0	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	4,7	210	1,05	297,9	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	4,0	255	0,86	352,1	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	3,6	220*	1,0	391,1	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	3,1	220*	1,0	460,0	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	2,6	220*	1,0	550,6	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	2,1	220*	1,0	671,9	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	1,8	220*	1,0	807,1	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	1,5	220*	1,0	969,9	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	1,3	220*	1,0	1142	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	1,1	220*	1,0	1366	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	0,85	220*	1,0	1672	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	0,8	220*	1,0	1824	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	0,7	220*	1,0	2114	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	0,6	220*	1,0	2422	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	0,55	220*	1,0	2642	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	0,46	220*	1,0	3031	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	0,42	220*	1,0	3306	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	0,35	220*	1,0	4017	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	0,32	220*	1,0	4383	BG20G06-../DHE06LA4	20	5000	2100
0,12	11,5	99	3,0	121,6	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,12 кВт



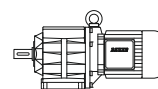
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,12	11	104	2,9	128,5	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,12	9,8	116	2,6	142,5	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,12	9,2	124	2,4	151,5	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,12	8,3	138	2,2	168,1	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,12	7,6	150	2,0	182,9	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,12	6,9	166	1,8	202,9	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,12	6,2	184	1,65	225,9	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,12	5,6	200	1,5	250,6	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,12	5,3	215	1,4	261,9	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,12	4,8	235	1,3	290,5	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,12	4,6	215	1,5	306,2	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	4,0	255	1,25	346,8	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	3,5	295	1,1	401,9	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	3,0	345	0,94	472,8	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	2,5	325*	1,0	565,8	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	2,1	325*	1,0	690,6	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	1,9	325*	1,0	760,7	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	1,7	325*	1,0	829,5	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	1,4	325*	1,0	996,8	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	1,3	325*	1,0	1088	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	1,1	325*	1,0	1280	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	1,0	325*	1,0	1404	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	0,85	325*	1,0	1718	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	0,75	325*	1,0	1875	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	0,65	325*	1,0	2173	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	0,55	325*	1,0	2715	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	0,45	325*	1,0	3115	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	0,41	325*	1,0	3398	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	0,36	325*	1,0	3867	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	0,31	325*	1,0	4504	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,12	8,9	128	3,3	156,9	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,12	8,4	136	3,1	166,1	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,12	7,6	150	2,8	184,4	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,12	7,0	163	2,6	199,9	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,12	6,3	181	2,3	221,9	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,12	5,7	200	2,1	246,5	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,12	5,1	220	1,95	273,6	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,12	4,8	148	3,1	288,6	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	4,0	187	2,5	353,5	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	3,1	260	1,8	448,8	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	2,6	320	1,45	534,2	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	2,2	405	1,15	640,0	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	2,0	445	1,05	710,9	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	1,8	495	0,94	789,1	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	1,5	465*	1,0	965,2	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	1,2	465*	1,0	1225	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	0,95	465*	1,0	1459	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	0,8	465*	1,0	1738	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	0,7	465*	1,0	2087	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	0,55	465*	1,0	2628	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	0,45	465*	1,0	3082	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	0,37	465*	1,0	3805	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	0,33	465*	1,0	4216	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	0,29	465*	1,0	4841	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,12	5,4	210	3,0	258,6	BG50Z-../DHE06LA4	47	10000	-
0,12	4,9	230	2,7	286,7	BG50Z-../DHE06LA4	47	10000	-
0,12	3,2	250	2,8	446,5	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,12	2,7	305	2,3	531,5	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,12	2,3	385	1,8	621,3	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,12	2,0	445	1,55	708,3	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,12	1,8	495	1,4	785,1	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,12	1,5	610	1,15	960,2	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,12	1,2	790	0,87	1219	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,12	1,0	690*	1,0	1452	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,12	0,85	690*	1,0	1729	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,12	0,7	690*	1,0	2076	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,12	0,55	690*	1,0	2615	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,12	0,46	690*	1,0	3066	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

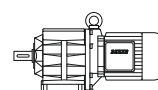
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,12 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,12	0,37	690*	1,0	3786	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,12	0,34	690*	1,0	4195	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,12	0,29	690*	1,0	4816	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,12	1,8	430	3,0	804,5	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,12	1,6	490	2,7	891,5	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,12	1,4	570	2,3	1051	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,12	1,2	700	1,85	1168	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,12	1,1	770	1,7	1346	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,12	0,95	930	1,4	1496	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,12	0,8	1160	1,1	1741	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,12	0,75	1250	1,05	1880	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,12	0,65	1300*	1,0	2249	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,12	0,5	1300*	1,0	2818	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,12	0,43	1300*	1,0	3234	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,12	0,39	1300*	1,0	3592	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,12	0,32	1300*	1,0	4429	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,12	1,0	900	2,8	1389	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-
0,12	0,9	1030	2,4	1543	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-
0,12	0,85	1100	2,3	1666	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-
0,12	0,7	1390	1,8	1994	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-
0,12	0,65	1520	1,65	2215	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-
0,12	0,5	2050	1,2	2774	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-
0,12	0,44	2350	1,05	3184	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-
0,12	0,36	2500*	1,0	3925	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-

0,18 кВт



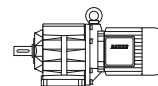
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,18	530	3,2	2,8	2,64	BG05-../DHE05LA4	7,0	420	-
0,18	410	4,15	2,4	3,38	BG05-../DHE05LA4	7,0	460	-
0,18	300	5,7	2,1	4,59	BG05-../DHE05LA4	7,0	490	-
0,18	255	6,7	2,1	5,46	BG05-../DHE05LA4	7,0	490	-
0,18	230	7,4	2,3	6,09	BG05-../DHE05LA4	7,0	480	-
0,18	210	8,1	2,1	6,64	BG05-../DHE05LA4	7,0	500	-
0,18	177	9,7	1,85	7,80	BG05-../DHE05LA4	7,0	530	-
0,18	169	10,1	1,8	8,15	BG05-../DHE05LA4	7,0	510	-
0,18	162	10,6	1,8	8,51	BG05-../DHE05LA4	7,0	550	-
0,18	133	12,9	1,45	10,40	BG05-../DHE05LA4	7,0	510	-
0,18	130	13,2	1,5	10,59	BG05-../DHE05LA4	7,0	590	-
0,18	120	14,3	1,45	11,55	BG05-../DHE05LA4	7,0	600	-
0,18	115	14,9	1,4	12,05	BG05-../DHE05LA4	7,0	510	-
0,18	110	15,6	1,4	12,60	BG05-../DHE05LA4	7,0	610	-
0,18	100	17,1	1,35	13,75	BG05-../DHE05LA4	7,0	630	-
0,18	91	18,8	1,3	15,23	BG05-../DHE05LA4	7,0	640	-
0,18	83	20,5	1,2	16,62	BG05-../DHE05LA4	7,0	660	-
0,18	74	23	1,15	18,82	BG05-../DHE05LA4	7,0	680	-
0,18	67	25,5	1,05	20,53	BG05-../DHE05LA4	7,0	700	-
0,18	58	29,5	0,95	24,00	BG05-../DHE05LA4	7,0	740	-
0,18	53	32	0,91	26,18	BG05-../DHE05LA4	7,0	760	-
0,18	49,5	34,5	0,87	27,82	BG05-../DHE05LA4	7,0	770	-
0,18	45,5	37,5	0,8	30,35	BG05-../DHE05LA4	7,0	760	-
0,18	235	7,3	3,3	5,96	BG06-../DHE05LA4	8,0	570	-
0,18	197	8,7	3,0	7,01	BG06-../DHE05LA4	8,0	580	-
0,18	164	10,4	2,7	8,39	BG06-../DHE05LA4	8,0	600	-
0,18	147	11,6	2,6	9,38	BG06-../DHE05LA4	8,0	640	-
0,18	135	12,7	2,4	10,24	BG06-../DHE05LA4	8,0	640	-
0,18	122	14	2,3	11,28	BG06-../DHE05LA4	8,0	670	-
0,18	112	15,3	2,2	12,30	BG06-../DHE05LA4	8,0	670	-
0,18	106	16,2	2,0	12,98	BG06-../DHE05LA4	8,0	600	-
0,18	94	18,2	1,85	14,78	BG06-../DHE05LA4	8,0	730	-
0,18	86	19,9	1,75	16,13	BG06-../DHE05LA4	8,0	740	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,18 кВт



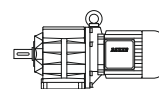
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,18	80	21	1,8	17,40	BG06-../DHE05LA4	8,0	760	-
0,18	73	23,5	1,7	18,98	BG06-../DHE05LA4	8,0	770	-
0,18	67	25,5	1,55	20,82	BG06-../DHE05LA4	8,0	800	-
0,18	61	28	1,55	22,71	BG06-../DHE05LA4	8,0	810	-
0,18	54	31,5	1,45	25,48	BG06-../DHE05LA4	8,0	850	-
0,18	49,5	34,5	1,3	27,80	BG06-../DHE05LA4	8,0	840	-
0,18	43	39,5	1,15	32,22	BG06-../DHE05LA4	8,0	890	-
0,18	39,5	43,5	1,05	35,15	BG06-../DHE05LA4	8,0	880	-
0,18	37,5	45,5	0,99	36,91	BG06-../DHE05LA4	8,0	890	-
0,18	34,5	49,5	0,91	40,26	BG06-../DHE05LA4	8,0	890	-
0,18	47,5	36	3,3	29,09	BG10-../DHE06LA4	13	1540	2150
0,18	43,5	39,5	3,0	31,52	BG10-../DHE06LA4	13	1600	2200
0,18	39,5	43,5	2,8	34,92	BG10-../DHE06LA4	13	1690	2350
0,18	35	49	2,4	39,70	BG10-../DHE06LA4	13	1780	2450
0,18	31,5	54	2,2	43,99	BG10-../DHE06LA4	13	1880	2600
0,18	29,5	58	2,1	46,55	BG10-../DHE06LA4	13	1920	2650
0,18	27	63	1,9	51,57	BG10-../DHE06LA4	13	2000	2800
0,18	24	71	1,7	57,48	BG10-../DHE06LA4	13	2000	2800
0,18	22	78	1,55	63,69	BG10-../DHE06LA4	13	2000	2800
0,18	21	81	1,5	66,00	BG10-../DHE06LA4	13	2000	2800
0,18	19	90	1,35	73,13	BG10-../DHE06LA4	13	2000	2800
0,18	18	95	1,25	77,40	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,18	16	107	1,1	85,76	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,18	15	114	1,05	92,19	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,18	13,5	127	0,94	102,1	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,18	12,5	137	0,88	109,8	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,18	11,5	149	0,81	121,7	BG10Z-../DHE06LA4	14	2000	2800
0,18	36,5	47	3,2	37,90	BG15-../DHE06LA4	13	3000	6000
0,18	26	66	3,0	53,22	BG20-../DHE06LA4	16	4950	-
0,18	23,5	73	2,7	59,07	BG20-../DHE06LA4	16	5000	-
0,18	21	81	2,5	65,62	BG20-../DHE06LA4	16	5000	-
0,18	20,5	83	2,4	67,53	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,18	18,5	92	2,2	75,00	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,18	17,5	98	2,0	78,60	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,18	16	107	1,85	87,30	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,18	15	114	1,75	94,27	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,18	13,5	127	1,55	104,7	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,18	12,5	137	1,45	112,8	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,18	11	156	1,3	125,3	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,18	9,7	177	1,15	141,3	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,18	8,5	200	1,0	162,2	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,18	7,7	220	0,91	180,1	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,18	6,9	245	0,82	199,9	BG20Z-../DHE06LA4	16	5000	-
0,18	21	81	3,3	65,79	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	19	90	3,3	73,51	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	17	101	3,0	81,55	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	16	107	2,8	86,13	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	14,5	118	2,5	95,55	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	12,5	137	2,2	109,6	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	11,5	149	2,0	121,6	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	11	156	1,9	128,5	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	9,7	177	1,7	142,5	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	9,1	188	1,6	151,5	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	8,2	205	1,45	168,1	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	7,5	225	1,35	182,9	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	6,8	250	1,2	202,9	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	6,1	280	1,05	225,9	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	5,3	320	0,94	261,9	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	4,8	355	0,85	290,5	BG30Z-../DHE06LA4	22	6000	-
0,18	4,5	350	0,93	306,2	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,18	4,0	400	0,81	346,8	BG30G06-../DHE06LA4	25	6000	-
0,18	13	132	3,2	107,5	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,18	11,5	149	2,9	121,3	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,18	10,5	163	2,6	134,6	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,18	9,7	177	2,4	141,4	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

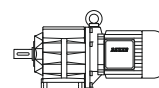
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,18 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,18	8,8	195	2,2	156,9	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,18	8,3	205	2,1	166,1	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,18	7,5	225	1,9	184,4	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,18	6,9	245	1,75	199,9	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,18	6,2	275	1,55	221,9	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,18	5,6	305	1,4	246,5	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,18	5,1	335	1,25	273,6	BG40Z-../DHE06LA4	38	7000	-
0,18	4,8	265	1,75	288,6	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,18	3,9	340	1,35	353,5	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,18	3,1	445	1,05	448,8	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,18	2,6	540	0,86	534,2	BG40G10-../DHE06LA4	43	7000	-
0,18	8,4	200	3,2	164,9	BG50Z-../DHE06LA4	47	10000	-
0,18	7,5	225	2,8	182,8	BG50Z-../DHE06LA4	47	10000	-
0,18	6,7	255	2,5	204,7	BG50Z-../DHE06LA4	47	10000	-
0,18	6,1	280	2,3	226,9	BG50Z-../DHE06LA4	47	10000	-
0,18	5,3	320	1,95	258,6	BG50Z-../DHE06LA4	47	10000	-
0,18	4,8	355	1,75	286,7	BG50Z-../DHE06LA4	47	10000	-
0,18	3,9	340	2,0	351,7	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,18	3,1	445	1,55	446,5	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,18	2,6	540	1,3	531,5	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,18	2,3	630	1,1	621,3	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,18	2,0	730	0,95	708,3	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,18	1,8	810	0,85	785,1	BG50G10-../DHE06LA4	51	10000	-
0,18	2,8	465	2,8	504,9	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,18	2,5	520	2,5	559,5	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,18	2,2	610	2,1	651,3	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,18	1,8	750	1,75	804,5	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,18	1,6	840	1,55	891,5	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,18	1,4	980	1,35	1051	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,18	1,2	1180	1,1	1168	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,18	1,1	1290	1,0	1346	BG60G20-../DHE06LA4	100	16000	-
0,18	1,8	750	3,3	790,2	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-
0,18	1,6	860	2,9	877,6	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-
0,18	1,4	1000	2,5	1035	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-
0,18	1,2	1190	2,1	1193	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-
0,18	1,0	1470	1,7	1389	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-
0,18	0,9	1670	1,5	1543	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-
0,18	0,85	1780	1,4	1666	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-
0,18	0,7	2200	1,15	1994	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-
0,18	0,65	2400	1,05	2215	BG70G20-../DHE06LA4	130	20000	-

0,25 кВт



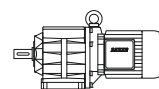
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,25	530	4,5	2,0	2,64	BG05-../DHE07LA4	11	420	-
0,25	410	5,8	1,7	3,38	BG05-../DHE07LA4	11	460	-
0,25	300	7,9	1,5	4,59	BG05-../DHE07LA4	11	490	-
0,25	255	9,3	1,5	5,46	BG05-../DHE07LA4	11	490	-
0,25	230	10,3	1,65	6,09	BG05-../DHE07LA4	11	480	-
0,25	210	11,3	1,5	6,64	BG05-../DHE07LA4	11	500	-
0,25	177	13,4	1,35	7,80	BG05-../DHE07LA4	11	530	-
0,25	169	14,1	1,3	8,15	BG05-../DHE07LA4	11	510	-
0,25	162	14,7	1,3	8,51	BG05-../DHE07LA4	11	550	-
0,25	133	17,9	1,05	10,40	BG05-../DHE07LA4	11	510	-
0,25	130	18,3	1,1	10,59	BG05-../DHE07LA4	11	590	-
0,25	120	19,8	1,05	11,55	BG05-../DHE07LA4	11	600	-
0,25	115	20,5	1,0	12,05	BG05-../DHE07LA4	11	510	-
0,25	110	21,5	1,0	12,60	BG05-../DHE07LA4	11	610	-
0,25	100	23,5	0,98	13,75	BG05-../DHE07LA4	11	630	-
0,25	91	26	0,92	15,23	BG05-../DHE07LA4	11	640	-
0,25	83	28,5	0,88	16,62	BG05-../DHE07LA4	11	660	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,25 кВт



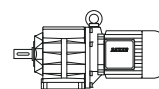
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,25	74	32	0,81	18,82	BG05-../DHE07LA4	11	680	-
0,25	365	6,5	3,1	3,78	BG06-../DHE07LA4	12	520	-
0,25	305	7,8	2,8	4,54	BG06-../DHE07LA4	12	530	-
0,25	235	10,1	2,4	5,96	BG06-../DHE07LA4	12	570	-
0,25	197	12,1	2,1	7,01	BG06-../DHE07LA4	12	580	-
0,25	164	14,5	1,95	8,39	BG06-../DHE07LA4	12	600	-
0,25	147	16,2	1,85	9,38	BG06-../DHE07LA4	12	640	-
0,25	135	17,6	1,75	10,24	BG06-../DHE07LA4	12	640	-
0,25	122	19,5	1,65	11,28	BG06-../DHE07LA4	12	670	-
0,25	112	21	1,55	12,30	BG06-../DHE07LA4	12	670	-
0,25	106	22,5	1,45	12,98	BG06-../DHE07LA4	12	600	-
0,25	94	25	1,35	14,78	BG06-../DHE07LA4	12	730	-
0,25	86	27,5	1,25	16,13	BG06-../DHE07LA4	12	740	-
0,25	80	29,5	1,3	17,40	BG06-../DHE07LA4	12	760	-
0,25	73	32,5	1,25	18,98	BG06-../DHE07LA4	12	770	-
0,25	67	35,5	1,15	20,82	BG06-../DHE07LA4	12	800	-
0,25	61	39	1,1	22,71	BG06-../DHE07LA4	12	810	-
0,25	54	44	1,0	25,48	BG06-../DHE07LA4	12	850	-
0,25	49,5	48	0,94	27,80	BG06-../DHE07LA4	12	840	-
0,25	43	55	0,82	32,22	BG06-../DHE07LA4	12	890	-
0,25	63	37,5	3,2	22,04	BG10-../DHE07LA4	15	1330	1860
0,25	57	41,5	2,9	24,42	BG10-../DHE07LA4	15	1410	1970
0,25	53	45	2,7	26,26	BG10-../DHE07LA4	15	1460	2000
0,25	47,5	50	2,4	29,09	BG10-../DHE07LA4	15	1540	2150
0,25	44	54	2,2	31,52	BG10-../DHE07LA4	15	1600	2200
0,25	39,5	60	2,0	34,92	BG10-../DHE07LA4	15	1690	2350
0,25	35	68	1,75	39,70	BG10-../DHE07LA4	15	1780	2450
0,25	31,5	75	1,6	43,99	BG10-../DHE07LA4	15	1880	2600
0,25	30	79	1,5	46,55	BG10-../DHE07LA4	15	1920	2650
0,25	27	88	1,35	51,57	BG10-../DHE07LA4	15	2000	2800
0,25	24	99	1,2	57,48	BG10-../DHE07LA4	15	2000	2800
0,25	22	108	1,1	63,69	BG10-../DHE07LA4	15	2000	2800
0,25	21	113	1,05	66,00	BG10-../DHE07LA4	15	2000	2800
0,25	19	125	0,96	73,13	BG10-../DHE07LA4	15	2000	2800
0,25	18	132	0,91	77,40	BG10Z-../DHE07LA4	16	2000	2800
0,25	16,5	144	0,83	85,76	BG10Z-../DHE07LA4	16	2000	2800
0,25	51	46,5	3,2	27,08	BG15-../DHE07LA4	15	3000	6000
0,25	46	51	2,9	30,08	BG15-../DHE07LA4	15	3000	6000
0,25	40,5	58	2,6	34,20	BG15-../DHE07LA4	15	3000	6000
0,25	36,5	65	2,3	37,90	BG15-../DHE07LA4	15	3000	6000
0,25	37,5	63	3,2	37,02	BG20-../DHE07LA4	18	4300	-
0,25	33	72	2,8	41,76	BG20-../DHE07LA4	18	4500	-
0,25	30	79	2,5	46,38	BG20-../DHE07LA4	18	4700	-
0,25	29	82	2,4	47,92	BG20-../DHE07LA4	18	4750	-
0,25	26	91	2,2	53,22	BG20-../DHE07LA4	18	4950	-
0,25	23,5	101	2,0	59,07	BG20-../DHE07LA4	18	5000	-
0,25	21	113	1,75	65,62	BG20-../DHE07LA4	18	5000	-
0,25	20,5	116	1,7	67,53	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,25	18,5	129	1,55	75,00	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,25	17,5	136	1,45	78,60	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,25	16	149	1,35	87,30	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,25	15	159	1,25	94,27	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,25	13,5	176	1,15	104,7	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,25	12,5	191	1,05	112,8	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,25	11	215	0,93	125,3	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,25	9,8	240	0,83	141,3	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,25	26,5	90	3,3	52,44	BG30-../DHE07LA4	22	6000	-
0,25	24	99	3,0	58,18	BG30-../DHE07LA4	22	6000	-
0,25	23	103	2,9	60,79	BG30-../DHE07LA4	22	6000	-
0,25	20,5	116	2,6	67,44	BG30-../DHE07LA4	22	6000	-
0,25	19	125	2,4	73,51	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,25	17	140	2,1	81,55	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,25	16	149	2,0	86,13	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,25	14,5	164	1,85	95,55	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,25	13	183	1,65	109,6	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

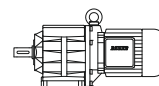
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,25 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,25	11,5	205	1,45	121,6	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,25	11	215	1,4	128,5	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,25	9,7	245	1,2	142,5	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,25	9,1	260	1,15	151,5	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,25	8,2	290	1,05	168,1	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,25	7,6	310	0,97	182,9	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,25	6,8	350	0,86	202,9	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,25	18,5	129	3,3	75,19	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,25	17	140	3,0	82,00	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,25	15,5	154	2,8	91,02	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,25	14,5	164	2,6	96,86	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,25	13	183	2,3	107,5	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,25	11,5	205	2,1	121,3	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,25	10,5	225	1,9	134,6	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,25	9,8	240	1,75	141,4	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,25	8,8	270	1,55	156,9	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,25	8,3	285	1,5	166,1	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,25	7,5	315	1,35	184,4	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,25	6,9	345	1,25	199,9	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,25	6,2	385	1,1	221,9	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,25	5,6	425	1,0	246,5	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,25	5,1	465	0,91	273,6	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,25	4,8	405	1,15	288,6	BG40G10-../DHE07LA4	46	7000	-
0,25	3,9	510	0,91	353,5	BG40G10-../DHE07LA4	46	7000	-
0,25	11	215	2,9	128,9	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,25	9,7	245	2,6	142,9	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,25	8,4	280	2,3	164,9	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,25	7,6	310	2,0	182,8	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,25	6,8	350	1,8	204,7	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,25	6,1	390	1,6	226,9	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,25	5,4	440	1,45	258,6	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,25	4,8	495	1,25	286,7	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,25	4,0	495	1,4	351,7	BG50G10-../DHE07LA4	54	10000	-
0,25	3,1	660	1,05	446,5	BG50G10-../DHE07LA4	54	10000	-
0,25	2,6	800	0,86	531,5	BG50G10-../DHE07LA4	54	10000	-
0,25	4,5	400	3,3	306,1	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,25	4,2	425	3,1	334,3	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,25	3,8	470	2,8	370,5	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,25	3,2	580	2,2	437,3	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,25	2,8	700	1,85	504,9	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,25	2,5	790	1,65	559,5	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,25	2,2	920	1,4	651,3	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,25	1,8	1120	1,15	804,5	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,25	1,6	1260	1,05	891,5	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,25	1,4	1460	0,89	1051	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,25	2,4	840	3,0	577,3	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-
0,25	2,1	960	2,6	665,8	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-
0,25	1,8	1120	2,2	790,2	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-
0,25	1,6	1280	1,95	877,6	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-
0,25	1,4	1480	1,7	1035	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-
0,25	1,2	1750	1,45	1193	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-
0,25	1,0	2100	1,2	1389	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-
0,25	0,9	2400	1,05	1543	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-

0,3 кВт



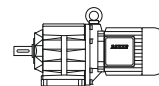
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,3	520	5,5	1,65	2,64	BG05-../DHE07LA4	11	420	-
0,3	405	7,0	1,45	3,38	BG05-../DHE07LA4	11	460	-
0,3	300	9,5	1,25	4,59	BG05-../DHE07LA4	11	490	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,3 кВт



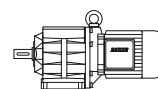
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,3	250	11,4	1,25	5,46	BG05-../DHE07LA4	11	490	-
0,3	225	12,7	1,35	6,09	BG05-../DHE07LA4	11	480	-
0,3	210	13,6	1,2	6,60	BG05-../DHE07LA4	11	510	-
0,3	205	13,9	1,2	6,64	BG05-../DHE07LA4	11	500	-
0,3	175	16,3	1,1	7,80	BG05-../DHE07LA4	11	530	-
0,3	167	17,1	1,05	8,15	BG05-../DHE07LA4	11	510	-
0,3	160	17,9	1,05	8,51	BG05-../DHE07LA4	11	550	-
0,3	129	22	0,91	10,59	BG05-../DHE07LA4	11	590	-
0,3	118	24	0,88	11,55	BG05-../DHE07LA4	11	600	-
0,3	113	25	0,84	12,05	BG05-../DHE07LA4	11	510	-
0,3	108	26,5	0,83	12,60	BG05-../DHE07LA4	11	610	-
0,3	99	28,5	0,81	13,75	BG05-../DHE07LA4	11	630	-
0,3	360	7,9	2,5	3,78	BG06-../DHE07LA4	12	520	-
0,3	300	9,5	2,3	4,54	BG06-../DHE07LA4	12	530	-
0,3	230	12,4	1,95	5,96	BG06-../DHE07LA4	12	570	-
0,3	195	14,6	1,8	7,01	BG06-../DHE07LA4	12	580	-
0,3	163	17,5	1,6	8,39	BG06-../DHE07LA4	12	600	-
0,3	145	19,7	1,5	9,38	BG06-../DHE07LA4	12	640	-
0,3	133	21,5	1,45	10,24	BG06-../DHE07LA4	12	640	-
0,3	121	23,5	1,35	11,28	BG06-../DHE07LA4	12	670	-
0,3	111	25,5	1,3	12,30	BG06-../DHE07LA4	12	670	-
0,3	105	27	1,2	12,98	BG06-../DHE07LA4	12	600	-
0,3	93	30,5	1,1	14,78	BG06-../DHE07LA4	12	730	-
0,3	85	33,5	1,05	16,13	BG06-../DHE07LA4	12	740	-
0,3	79	36	1,05	17,40	BG06-../DHE07LA4	12	760	-
0,3	72	39,5	1,0	18,98	BG06-../DHE07LA4	12	770	-
0,3	66	43	0,93	20,82	BG06-../DHE07LA4	12	800	-
0,3	60	47,5	0,91	22,71	BG06-../DHE07LA4	12	810	-
0,3	54	53	0,85	25,48	BG06-../DHE07LA4	12	850	-
0,3	74	38,5	3,1	18,51	BG10-../DHE07LA4	15	1210	1690
0,3	67	42,5	2,8	20,51	BG10-../DHE07LA4	15	1290	1800
0,3	62	46	2,6	22,04	BG10-../DHE07LA4	15	1330	1860
0,3	56	51	2,4	24,42	BG10-../DHE07LA4	15	1410	1970
0,3	52	55	2,2	26,26	BG10-../DHE07LA4	15	1460	2000
0,3	47	60	2,0	29,09	BG10-../DHE07LA4	15	1540	2150
0,3	43,5	65	1,85	31,52	BG10-../DHE07LA4	15	1600	2200
0,3	39	73	1,65	34,92	BG10-../DHE07LA4	15	1690	2350
0,3	34,5	83	1,45	39,70	BG10-../DHE07LA4	15	1780	2450
0,3	31	92	1,3	43,99	BG10-../DHE07LA4	15	1880	2600
0,3	29,5	97	1,25	46,55	BG10-../DHE07LA4	15	1920	2650
0,3	26,5	108	1,1	51,57	BG10-../DHE07LA4	15	2000	2800
0,3	24	119	1,0	57,48	BG10-../DHE07LA4	15	2000	2800
0,3	21	136	0,88	66,00	BG10-../DHE07LA4	15	2000	2800
0,3	19	150	0,8	73,13	BG10-../DHE07LA4	15	2000	2800
0,3	51	56	2,7	27,08	BG15-../DHE07LA4	15	3000	6000
0,3	45,5	62	2,4	30,08	BG15-../DHE07LA4	15	3000	6000
0,3	40	71	2,1	34,20	BG15-../DHE07LA4	15	3000	6000
0,3	36	79	1,9	37,90	BG15-../DHE07LA4	15	3000	6000
0,3	44	65	3,1	30,94	BG20-../DHE07LA4	18	4000	-
0,3	41	69	2,9	33,33	BG20-../DHE07LA4	18	4100	-
0,3	37	77	2,6	37,02	BG20-../DHE07LA4	18	4300	-
0,3	33	86	2,3	41,76	BG20-../DHE07LA4	18	4500	-
0,3	29,5	97	2,1	46,38	BG20-../DHE07LA4	18	4700	-
0,3	28,5	100	2,0	47,92	BG20-../DHE07LA4	18	4750	-
0,3	26	110	1,8	53,22	BG20-../DHE07LA4	18	4950	-
0,3	23,5	121	1,65	59,07	BG20-../DHE07LA4	18	5000	-
0,3	21	136	1,45	65,62	BG20-../DHE07LA4	18	5000	-
0,3	20,5	139	1,45	67,53	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,3	18,5	154	1,3	75,00	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,3	17,5	163	1,25	78,60	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,3	16	179	1,1	87,30	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,3	14,5	197	1,0	94,27	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,3	13	220	0,91	104,7	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,3	12,5	225	0,89	112,8	BG20Z-../DHE07LA4	19	5000	-
0,3	29	98	3,1	47,11	BG30-../DHE07LA4	22	6000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,3 кВт



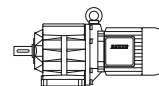
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,3	26	110	2,7	52,44	BG30-../DHE07LA4	22	6000	-
0,3	23,5	121	2,5	58,18	BG30-../DHE07LA4	22	6000	-
0,3	22,5	127	2,4	60,79	BG30-../DHE07LA4	22	6000	-
0,3	20,5	139	2,2	67,44	BG30-../DHE07LA4	22	6000	-
0,3	19	150	2,0	73,51	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,3	17	168	1,8	81,55	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,3	16	179	1,7	86,13	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,3	14,5	197	1,5	95,55	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,3	12,5	225	1,35	109,6	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,3	11,5	245	1,2	121,6	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,3	11	260	1,15	128,5	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,3	9,6	295	1,0	142,5	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,3	9,0	315	0,95	151,5	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,3	8,1	350	0,86	168,1	BG30Z-../DHE07LA4	25	6000	-
0,3	20,5	139	3,1	67,74	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,3	18,5	154	2,8	75,19	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,3	17	168	2,5	82,00	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,3	14,5	197	2,2	96,86	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,3	13	220	1,95	107,5	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,3	11,5	245	1,75	121,3	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,3	10,5	270	1,55	134,6	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,3	9,7	295	1,45	141,4	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,3	8,7	325	1,3	156,9	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,3	8,2	345	1,25	166,1	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,3	7,4	385	1,1	184,4	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,3	6,9	415	1,0	199,9	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,3	6,2	460	0,92	221,9	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,3	5,6	510	0,83	246,5	BG40Z-../DHE07LA4	40	7000	-
0,3	4,8	500	0,93	288,6	BG40G10-../DHE07LA4	46	7000	-
0,3	14,5	197	3,2	95,58	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,3	13	220	2,9	106,0	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,3	11	260	2,4	128,9	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,3	9,6	295	2,1	142,9	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,3	8,3	345	1,85	164,9	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,3	7,5	380	1,65	182,8	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,3	6,7	425	1,5	204,7	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,3	6,0	475	1,35	226,9	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,3	5,3	540	1,15	258,6	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,3	4,8	590	1,05	286,7	BG50Z-../DHE07LA4	50	10000	-
0,3	3,9	630	1,1	351,7	BG50G10-../DHE07LA4	54	10000	-
0,3	3,1	810	0,85	446,5	BG50G10-../DHE07LA4	54	10000	-
0,3	5,0	455	2,9	276,2	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,3	4,5	500	2,6	306,1	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,3	4,1	550	2,4	334,3	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,3	3,7	610	2,1	370,5	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,3	3,2	730	1,8	437,3	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,3	2,7	910	1,45	504,9	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,3	2,5	980	1,35	559,5	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,3	2,1	1190	1,1	651,3	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,3	1,7	1480	0,88	804,5	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,3	1,6	1560	0,83	891,5	BG60G20-../DHE07LA4	102	16000	-
0,3	2,8	870	2,9	495,9	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-
0,3	2,4	1040	2,4	577,3	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-
0,3	2,1	1190	2,1	665,8	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-
0,3	1,8	1390	1,8	790,2	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-
0,3	1,6	1580	1,6	877,6	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-
0,3	1,4	1820	1,35	1035	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-
0,3	1,2	2150	1,15	1193	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-
0,3	1,0	2600	0,96	1389	BG70G20-../DHE07LA4	132	20000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,37 кВт



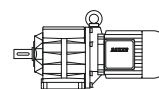
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,37	510	6,9	2,6	2,82	BG06-../DHE08MA4	16	470	-
0,37	380	9,2	2,2	3,78	BG06-../DHE08MA4	16	520	-
0,37	315	11,2	1,95	4,54	BG06-../DHE08MA4	16	530	-
0,37	240	14,7	1,65	5,96	BG06-../DHE08MA4	16	570	-
0,37	205	17,2	1,5	7,01	BG06-../DHE08MA4	16	580	-
0,37	187	18,8	1,5	7,65	BG06-../DHE08MA4	16	580	-
0,37	171	20,5	1,35	8,39	BG06-../DHE08MA4	16	600	-
0,37	153	23	1,3	9,38	BG06-../DHE08MA4	16	640	-
0,37	140	25	1,25	10,24	BG06-../DHE08MA4	16	640	-
0,37	127	27,5	1,15	11,28	BG06-../DHE08MA4	16	670	-
0,37	117	30	1,1	12,30	BG06-../DHE08MA4	16	670	-
0,37	111	31,5	1,05	12,98	BG06-../DHE08MA4	16	600	-
0,37	97	36	0,94	14,78	BG06-../DHE08MA4	16	730	-
0,37	89	39,5	0,89	16,13	BG06-../DHE08MA4	16	740	-
0,37	83	42,5	0,89	17,40	BG06-../DHE08MA4	16	760	-
0,37	76	46	0,87	18,98	BG06-../DHE08MA4	16	770	-
0,37	99	35,5	3,2	14,58	BG10-../DHE08MA4	16	1100	1540
0,37	89	39,5	3,0	16,15	BG10-../DHE08MA4	16	1140	1590
0,37	78	45	2,7	18,51	BG10-../DHE08MA4	16	1210	1690
0,37	70	50	2,4	20,51	BG10-../DHE08MA4	16	1290	1800
0,37	65	54	2,2	22,04	BG10-../DHE08MA4	16	1330	1860
0,37	59	59	2,0	24,42	BG10-../DHE08MA4	16	1410	1970
0,37	55	64	1,9	26,26	BG10-../DHE08MA4	16	1460	2000
0,37	49,5	71	1,7	29,09	BG10-../DHE08MA4	16	1540	2150
0,37	45,5	77	1,55	31,52	BG10-../DHE08MA4	16	1600	2200
0,37	41	86	1,4	34,92	BG10-../DHE08MA4	16	1690	2350
0,37	36,5	96	1,25	39,70	BG10-../DHE08MA4	16	1780	2450
0,37	33	107	1,1	43,99	BG10-../DHE08MA4	16	1880	2600
0,37	31	113	1,05	46,55	BG10-../DHE08MA4	16	1920	2650
0,37	28	126	0,95	51,57	BG10-../DHE08MA4	16	2000	2800
0,37	25	141	0,85	57,48	BG10-../DHE08MA4	16	2000	2800
0,37	53	66	2,3	27,08	BG15-../DHE08MA4	16	3000	6000
0,37	48	73	2,1	30,08	BG15-../DHE08MA4	16	3000	6000
0,37	42	84	1,8	34,20	BG15-../DHE08MA4	16	3000	6000
0,37	38	92	1,65	37,90	BG15-../DHE08MA4	16	3000	6000
0,37	56	63	3,2	25,79	BG20-../DHE08MA4	19	3700	-
0,37	52	67	3,0	27,85	BG20-../DHE08MA4	19	3800	-
0,37	46,5	75	2,7	30,94	BG20-../DHE08MA4	19	4000	-
0,37	43	82	2,4	33,33	BG20-../DHE08MA4	19	4100	-
0,37	39	90	2,2	37,02	BG20-../DHE08MA4	19	4300	-
0,37	34,5	102	1,95	41,76	BG20-../DHE08MA4	19	4500	-
0,37	31	113	1,75	46,38	BG20-../DHE08MA4	19	4700	-
0,37	30	117	1,7	47,92	BG20-../DHE08MA4	19	4750	-
0,37	27	130	1,55	53,22	BG20-../DHE08MA4	19	4950	-
0,37	24,5	144	1,4	59,07	BG20-../DHE08MA4	19	5000	-
0,37	22	160	1,25	65,62	BG20-../DHE08MA4	19	5000	-
0,37	21,5	164	1,2	67,53	BG20Z-../DHE08MA4	20	5000	-
0,37	19,5	181	1,1	75,00	BG20Z-../DHE08MA4	20	5000	-
0,37	18,5	191	1,05	78,60	BG20Z-../DHE08MA4	20	5000	-
0,37	16,5	210	0,95	87,30	BG20Z-../DHE08MA4	20	5000	-
0,37	15,5	225	0,89	94,27	BG20Z-../DHE08MA4	20	5000	-
0,37	14	250	0,8	104,7	BG20Z-../DHE08MA4	20	5000	-
0,37	37	95	3,2	39,02	BG30-../DHE08MA4	23	5800	-
0,37	34	103	2,9	42,46	BG30-../DHE08MA4	23	5900	-
0,37	30,5	115	2,6	47,11	BG30-../DHE08MA4	23	6000	-
0,37	27,5	128	2,3	52,44	BG30-../DHE08MA4	23	6000	-
0,37	25	141	2,1	58,18	BG30-../DHE08MA4	23	6000	-
0,37	24	147	2,0	60,79	BG30-../DHE08MA4	23	6000	-
0,37	21,5	164	1,85	67,44	BG30-../DHE08MA4	23	6000	-
0,37	19,5	181	1,65	73,51	BG30Z-../DHE08MA4	26	6000	-
0,37	18	196	1,55	81,55	BG30Z-../DHE08MA4	26	6000	-
0,37	17	205	1,45	86,13	BG30Z-../DHE08MA4	26	6000	-
0,37	15	235	1,3	95,55	BG30Z-../DHE08MA4	26	6000	-
0,37	13,5	260	1,15	109,6	BG30Z-../DHE08MA4	26	6000	-
0,37	12	290	1,05	121,6	BG30Z-../DHE08MA4	26	6000	-
0,37	11,5	305	0,98	128,5	BG30Z-../DHE08MA4	26	6000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,37 кВт



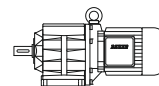
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,37	10,5	335	0,9	142,5	BG30Z-../DHE08MA4	26	6000	-
0,37	9,5	370	0,81	151,5	BG30Z-../DHE08MA4	26	6000	-
0,37	27	130	3,3	53,69	BG40-../DHE08MA4	38	7000	-
0,37	24	147	2,9	59,64	BG40-../DHE08MA4	38	7000	-
0,37	22	160	2,7	66,20	BG40-../DHE08MA4	38	7000	-
0,37	21,5	164	2,6	67,74	BG40Z-../DHE08MA4	42	7000	-
0,37	19,5	181	2,3	75,19	BG40Z-../DHE08MA4	42	7000	-
0,37	17,5	200	2,1	82,00	BG40Z-../DHE08MA4	42	7000	-
0,37	16	220	1,95	91,02	BG40Z-../DHE08MA4	42	7000	-
0,37	15	235	1,8	96,86	BG40Z-../DHE08MA4	42	7000	-
0,37	13,5	260	1,65	107,5	BG40Z-../DHE08MA4	42	7000	-
0,37	12	290	1,45	121,3	BG40Z-../DHE08MA4	42	7000	-
0,37	11	320	1,35	134,6	BG40Z-../DHE08MA4	42	7000	-
0,37	10,5	335	1,25	141,4	BG40Z-../DHE08MA4	42	7000	-
0,37	9,2	380	1,1	156,9	BG40Z-../DHE08MA4	42	7000	-
0,37	8,7	405	1,05	166,1	BG40Z-../DHE08MA4	42	7000	-
0,37	7,8	450	0,94	184,4	BG40Z-../DHE08MA4	42	7000	-
0,37	7,2	490	0,87	199,9	BG40Z-../DHE08MA4	42	7000	-
0,37	18	196	3,2	79,78	BG50Z-../DHE08MA4	51	10000	-
0,37	15	235	2,7	95,58	BG50Z-../DHE08MA4	51	10000	-
0,37	13,5	260	2,4	106,0	BG50Z-../DHE08MA4	51	10000	-
0,37	11,5	305	2,1	128,9	BG50Z-../DHE08MA4	51	10000	-
0,37	10,5	335	1,9	142,9	BG50Z-../DHE08MA4	51	10000	-
0,37	8,7	405	1,55	164,9	BG50Z-../DHE08MA4	51	10000	-
0,37	7,9	445	1,4	182,8	BG50Z-../DHE08MA4	51	10000	-
0,37	7,0	500	1,25	204,7	BG50Z-../DHE08MA4	51	10000	-
0,37	6,4	550	1,15	226,9	BG50Z-../DHE08MA4	51	10000	-
0,37	5,6	630	1,0	258,6	BG50Z-../DHE08MA4	51	10000	-
0,37	5,0	700	0,9	286,7	BG50Z-../DHE08MA4	51	10000	-
0,37	4,1	760	0,91	351,7	BG50G10-../DHE08MA4	55	10000	-
0,37	9,1	385	3,1	158,0	BG60Z-../DHE08MA4	96	16000	-
0,37	8,2	430	2,8	175,1	BG60Z-../DHE08MA4	96	16000	-
0,37	7,0	500	2,4	204,6	BG60Z-../DHE08MA4	96	16000	-
0,37	6,4	550	2,2	226,7	BG60Z-../DHE08MA4	96	16000	-
0,37	5,8	600	2,0	247,7	BG60Z-../DHE08MA4	96	16000	-
0,37	5,3	660	1,8	274,5	BG60Z-../DHE08MA4	96	16000	-
0,37	5,2	560	2,3	276,2	BG60G20-../DHE08MA4	103	16000	-
0,37	4,7	620	2,1	306,1	BG60G20-../DHE08MA4	103	16000	-
0,37	4,3	680	1,9	334,3	BG60G20-../DHE08MA4	103	16000	-
0,37	3,9	750	1,75	370,5	BG60G20-../DHE08MA4	103	16000	-
0,37	3,3	900	1,45	437,3	BG60G20-../DHE08MA4	103	16000	-
0,37	2,9	1060	1,25	504,9	BG60G20-../DHE08MA4	103	16000	-
0,37	2,6	1190	1,1	559,5	BG60G20-../DHE08MA4	103	16000	-
0,37	2,2	1440	0,9	651,3	BG60G20-../DHE08MA4	103	16000	-
0,37	3,7	800	3,1	387,6	BG70G20-../DHE08MA4	133	20000	-
0,37	3,5	880	2,8	417,8	BG70G20-../DHE08MA4	133	20000	-
0,37	2,9	1070	2,3	495,9	BG70G20-../DHE08MA4	133	20000	-
0,37	2,5	1260	2,0	577,3	BG70G20-../DHE08MA4	133	20000	-
0,37	2,2	1430	1,75	665,8	BG70G20-../DHE08MA4	133	20000	-
0,37	1,9	1650	1,5	790,2	BG70G20-../DHE08MA4	133	20000	-
0,37	1,7	1870	1,35	877,6	BG70G20-../DHE08MA4	133	20000	-
0,37	1,4	2300	1,1	1035	BG70G20-../DHE08MA4	133	20000	-
0,37	1,2	2700	0,93	1193	BG70G20-../DHE08MA4	133	20000	-
0,37	1,1	2950	0,85	1389	BG70G20-../DHE08MA4	133	20000	-
0,37	1,8	1440	3,2	817,4	BG80G40-../DHE08MA4	215	26000	-
0,37	1,6	1670	2,8	907,6	BG80G40-../DHE08MA4	215	26000	-
0,37	1,4	1980	2,3	1042	BG80G40-../DHE08MA4	215	26000	-
0,37	1,2	2400	1,9	1261	BG80G40-../DHE08MA4	215	26000	-
0,37	1,1	2650	1,75	1400	BG80G40-../DHE08MA4	215	26000	-
0,37	0,9	3350	1,35	1653	BG80G40-../DHE08MA4	215	26000	-
0,37	0,7	4500	1,0	2070	BG80G40-../DHE08MA4	215	26000	-
0,37	0,95	3000	3,1	1583	BG90G50-../DHE08MA4	324	65000	-
0,37	0,85	3450	2,7	1756	BG90G50-../DHE08MA4	324	65000	-
0,37	0,75	4000	2,3	2026	BG90G50-../DHE08MA4	324	65000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

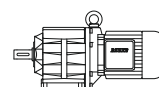
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,37 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,37	0,6	5200	1,75	2514	BG90G50-../DHE08MA4	324	65000	-
0,37	0,55	5700	1,6	2786	BG90G50-../DHE08MA4	324	65000	-
0,37	0,46	7000	1,3	3177	BG90G50-../DHE08MA4	324	65000	-
0,37	0,41	7900	1,15	3521	BG90G50-../DHE08MA4	324	65000	-
0,37	0,4	6300	2,9	3644	BG100G50-../DHE08MA4	512	90000	-
0,37	0,33	8200	2,3	4366	BG100G50-../DHE08MA4	512	90000	-
0,37	0,3	9200	2,0	4839	BG100G50-../DHE08MA4	512	90000	-
0,37	0,25	11600	1,6	5888	BG100G50-../DHE08MA4	512	90000	-
0,37	0,22	13500	1,35	6529	BG100G50-../DHE08MA4	512	90000	-
0,37	0,19	16000	1,15	7533	BG100G50-../DHE08MA4	512	90000	-
0,37	0,18	17100	1,1	8350	BG100G50-../DHE08MA4	512	90000	-

0,55 кВт



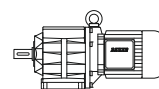
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,55	510	10,2	1,75	2,82	BG06-../DHE08LA4	18	470	-
0,55	375	14	1,45	3,78	BG06-../DHE08LA4	18	520	-
0,55	315	16,6	1,35	4,54	BG06-../DHE08LA4	18	530	-
0,55	240	21,5	1,1	5,96	BG06-../DHE08LA4	18	570	-
0,55	205	25,5	1,0	7,01	BG06-../DHE08LA4	18	580	-
0,55	185	28	1,0	7,65	BG06-../DHE08LA4	18	580	-
0,55	169	31	0,9	8,39	BG06-../DHE08LA4	18	600	-
0,55	151	34,5	0,87	9,38	BG06-../DHE08LA4	18	640	-
0,55	139	37,5	0,83	10,24	BG06-../DHE08LA4	18	640	-
0,55	210	25	3,2	6,78	BG10-../DHE08LA4	18	660	920
0,55	186	28	3,2	7,63	BG10-../DHE08LA4	18	900	1250
0,55	176	29,5	3,0	8,07	BG10-../DHE08LA4	18	660	920
0,55	152	34,5	2,8	9,33	BG10-../DHE08LA4	18	950	1330
0,55	137	38	2,6	10,34	BG10-../DHE08LA4	18	1000	1400
0,55	119	44	2,4	11,92	BG10-../DHE08LA4	18	1030	1440
0,55	108	48,5	2,3	13,21	BG10-../DHE08LA4	18	1070	1490
0,55	98	53	2,2	14,58	BG10-../DHE08LA4	18	1100	1540
0,55	88	59	2,0	16,15	BG10-../DHE08LA4	18	1140	1590
0,55	77	68	1,75	18,51	BG10-../DHE08LA4	18	1210	1690
0,55	69	76	1,6	20,51	BG10-../DHE08LA4	18	1290	1800
0,55	65	80	1,5	22,04	BG10-../DHE08LA4	18	1330	1860
0,55	58	90	1,35	24,42	BG10-../DHE08LA4	18	1410	1970
0,55	54	97	1,25	26,26	BG10-../DHE08LA4	18	1460	2000
0,55	49	107	1,1	29,09	BG10-../DHE08LA4	18	1540	2150
0,55	45	116	1,05	31,52	BG10-../DHE08LA4	18	1600	2200
0,55	41	128	0,94	34,92	BG10-../DHE08LA4	18	1690	2350
0,55	36	145	0,83	39,70	BG10-../DHE08LA4	18	1780	2450
0,55	53	99	1,5	27,08	BG15-../DHE08LA4	18	3000	6000
0,55	47,5	110	1,35	30,08	BG15-../DHE08LA4	18	3000	6000
0,55	41,5	126	1,2	34,20	BG15-../DHE08LA4	18	3000	6000
0,55	37,5	140	1,05	37,90	BG15-../DHE08LA4	18	3000	6000
0,55	97	54	3,2	14,67	BG20-../DHE08LA4	20	3050	-
0,55	91	57	3,1	15,58	BG20-../DHE08LA4	20	3100	-
0,55	82	64	2,9	17,31	BG20-../DHE08LA4	20	3200	-
0,55	71	73	2,7	19,95	BG20-../DHE08LA4	20	3350	-
0,55	64	82	2,4	22,16	BG20-../DHE08LA4	20	3500	-
0,55	61	86	2,3	23,22	BG20-../DHE08LA4	20	3550	-
0,55	55	95	2,1	25,79	BG20-../DHE08LA4	20	3700	-
0,55	51	102	1,95	27,85	BG20-../DHE08LA4	20	3800	-
0,55	46	114	1,75	30,94	BG20-../DHE08LA4	20	4000	-
0,55	42,5	123	1,65	33,33	BG20-../DHE08LA4	20	4100	-
0,55	38,5	136	1,45	37,02	BG20-../DHE08LA4	20	4300	-
0,55	34	154	1,3	41,76	BG20-../DHE08LA4	20	4500	-
0,55	31	169	1,2	46,38	BG20-../DHE08LA4	20	4700	-
0,55	30	175	1,15	47,92	BG20-../DHE08LA4	20	4750	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,55 кВт



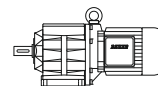
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,55	27	194	1,05	53,22	BG20-../DHE08LA4	20	4950	-
0,55	24	215	0,93	59,07	BG20-../DHE08LA4	20	5000	-
0,55	22	235	0,85	65,62	BG20-../DHE08LA4	20	5000	-
0,55	21	250	0,8	67,53	BG20Z-../DHE08LA4	22	5000	-
0,55	56	93	3,2	25,45	BG30-../DHE08LA4	25	4850	-
0,55	51	102	2,9	28,24	BG30-../DHE08LA4	25	5100	-
0,55	47,5	110	2,7	29,83	BG30-../DHE08LA4	25	5200	-
0,55	43	122	2,5	33,09	BG30-../DHE08LA4	25	5400	-
0,55	40,5	129	2,3	35,17	BG30-../DHE08LA4	25	5500	-
0,55	36,5	143	2,1	39,02	BG30-../DHE08LA4	25	5800	-
0,55	33,5	156	1,9	42,46	BG30-../DHE08LA4	25	5900	-
0,55	30,5	172	1,75	47,11	BG30-../DHE08LA4	25	6000	-
0,55	27	194	1,55	52,44	BG30-../DHE08LA4	25	6000	-
0,55	24,5	210	1,45	58,18	BG30-../DHE08LA4	25	6000	-
0,55	23,5	220	1,35	60,79	BG30-../DHE08LA4	25	6000	-
0,55	21	250	1,2	67,44	BG30-../DHE08LA4	25	6000	-
0,55	19,5	265	1,15	73,51	BG30Z-../DHE08LA4	28	6000	-
0,55	17,5	300	1,0	81,55	BG30Z-../DHE08LA4	28	6000	-
0,55	16,5	315	0,95	86,13	BG30Z-../DHE08LA4	28	6000	-
0,55	15	350	0,86	95,55	BG30Z-../DHE08LA4	28	6000	-
0,55	37,5	140	3,0	37,96	BG40-../DHE08LA4	40	7000	-
0,55	35,5	147	2,9	40,19	BG40-../DHE08LA4	40	7000	-
0,55	32	164	2,6	44,62	BG40-../DHE08LA4	40	7000	-
0,55	29,5	178	2,4	48,36	BG40-../DHE08LA4	40	7000	-
0,55	26,5	198	2,1	53,69	BG40-../DHE08LA4	40	7000	-
0,55	24	215	2,0	59,64	BG40-../DHE08LA4	40	7000	-
0,55	21,5	240	1,75	66,20	BG40-../DHE08LA4	40	7000	-
0,55	21	250	1,7	67,74	BG40Z-../DHE08LA4	43	7000	-
0,55	19	275	1,55	75,19	BG40Z-../DHE08LA4	43	7000	-
0,55	17,5	300	1,4	82,00	BG40Z-../DHE08LA4	43	7000	-
0,55	16	325	1,3	91,02	BG40Z-../DHE08LA4	43	7000	-
0,55	15	350	1,2	96,86	BG40Z-../DHE08LA4	43	7000	-
0,55	13,5	385	1,1	107,5	BG40Z-../DHE08LA4	43	7000	-
0,55	12	435	0,98	121,3	BG40Z-../DHE08LA4	43	7000	-
0,55	11	475	0,89	134,6	BG40Z-../DHE08LA4	43	7000	-
0,55	10,5	500	0,85	141,4	BG40Z-../DHE08LA4	43	7000	-
0,55	27,5	191	3,3	52,12	BG50-../DHE08LA4	48	10000	-
0,55	24	215	2,9	59,42	BG50-../DHE08LA4	48	10000	-
0,55	21,5	240	2,6	65,86	BG50-../DHE08LA4	48	10000	-
0,55	20	260	2,4	71,97	BG50Z-../DHE08LA4	52	10000	-
0,55	18	290	2,2	79,78	BG50Z-../DHE08LA4	52	10000	-
0,55	15	350	1,8	95,58	BG50Z-../DHE08LA4	52	10000	-
0,55	13,5	385	1,65	106,0	BG50Z-../DHE08LA4	52	10000	-
0,55	11	475	1,35	128,9	BG50Z-../DHE08LA4	52	10000	-
0,55	10	520	1,2	142,9	BG50Z-../DHE08LA4	52	10000	-
0,55	8,6	610	1,05	164,9	BG50Z-../DHE08LA4	52	10000	-
0,55	7,8	670	0,94	182,8	BG50Z-../DHE08LA4	52	10000	-
0,55	7,0	750	0,84	204,7	BG50Z-../DHE08LA4	52	10000	-
0,55	14,5	360	3,3	101,0	BG60Z-../DHE08LA4	97	16000	-
0,55	12	435	2,8	119,2	BG60Z-../DHE08LA4	97	16000	-
0,55	11	475	2,5	132,1	BG60Z-../DHE08LA4	97	16000	-
0,55	9,0	580	2,1	158,0	BG60Z-../DHE08LA4	97	16000	-
0,55	8,1	640	1,9	175,1	BG60Z-../DHE08LA4	97	16000	-
0,55	7,0	750	1,6	204,6	BG60Z-../DHE08LA4	97	16000	-
0,55	6,3	830	1,45	226,7	BG60Z-../DHE08LA4	97	16000	-
0,55	5,8	900	1,35	247,7	BG60Z-../DHE08LA4	97	16000	-
0,55	5,2	1010	1,2	274,5	BG60Z-../DHE08LA4	97	16000	-
0,55	4,7	980	1,35	306,1	BG60G20-../DHE08LA4	105	16000	-
0,55	4,3	1080	1,2	334,3	BG60G20-../DHE08LA4	105	16000	-
0,55	3,9	1190	1,1	370,5	BG60G20-../DHE08LA4	105	16000	-
0,55	3,3	1420	0,92	437,3	BG60G20-../DHE08LA4	105	16000	-
0,55	7,3	710	3,2	194,4	BG70Z-../DHE08LA4	137	20000	-
0,55	6,8	770	3,0	210,5	BG70Z-../DHE08LA4	137	20000	-
0,55	5,7	920	2,5	249,8	BG70Z-../DHE08LA4	137	20000	-
0,55	5,6	830	3,0	255,5	BG70G20-../DHE08LA4	135	20000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

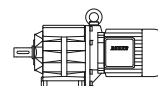
0,55 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,55	5,2	890	2,8	276,7	BG70G20-../DHE08LA4	135	20000	-
0,55	4,4	1050	2,4	328,4	BG70G20-../DHE08LA4	135	20000	-
0,55	3,7	1270	1,95	387,6	BG70G20-../DHE08LA4	135	20000	-
0,55	3,4	1420	1,75	417,8	BG70G20-../DHE08LA4	135	20000	-
0,55	2,9	1660	1,5	495,9	BG70G20-../DHE08LA4	135	20000	-
0,55	2,5	1950	1,3	577,3	BG70G20-../DHE08LA4	135	20000	-
0,55	2,2	2200	1,15	665,8	BG70G20-../DHE08LA4	135	20000	-
0,55	1,8	2700	0,93	790,2	BG70G20-../DHE08LA4	135	20000	-
0,55	1,7	2850	0,88	877,6	BG70G20-../DHE08LA4	135	20000	-
0,55	2,5	1720	2,7	572,0	BG80G40-../DHE08LA4	216	26000	-
0,55	2,2	1900	2,4	657,8	BG80G40-../DHE08LA4	216	26000	-
0,55	2,0	2100	2,2	730,3	BG80G40-../DHE08LA4	216	26000	-
0,55	1,8	2350	1,95	817,4	BG80G40-../DHE08LA4	216	26000	-
0,55	1,6	2700	1,7	907,6	BG80G40-../DHE08LA4	216	26000	-
0,55	1,4	3200	1,45	1042	BG80G40-../DHE08LA4	216	26000	-
0,55	1,2	3800	1,2	1261	BG80G40-../DHE08LA4	216	26000	-
0,55	1,1	4200	1,1	1400	BG80G40-../DHE08LA4	216	26000	-
0,55	1,3	3350	2,7	1174	BG90G50-../DHE08LA4	326	65000	-
0,55	1,1	4100	2,2	1301	BG90G50-../DHE08LA4	326	65000	-
0,55	0,9	5100	1,8	1583	BG90G50-../DHE08LA4	326	65000	-
0,55	0,85	5500	1,65	1756	BG90G50-../DHE08LA4	326	65000	-
0,55	0,7	6800	1,35	2026	BG90G50-../DHE08LA4	326	65000	-
0,55	0,6	8000	1,15	2514	BG90G50-../DHE08LA4	326	65000	-
0,55	0,55	8800	1,05	2786	BG90G50-../DHE08LA4	326	65000	-
0,55	0,55	7100	2,6	2656	BG100G50-../DHE08LA4	513	90000	-
0,55	0,48	8600	2,2	2952	BG100G50-../DHE08LA4	513	90000	-
0,55	0,44	9400	1,95	3286	BG100G50-../DHE08LA4	513	90000	-
0,55	0,39	10900	1,7	3644	BG100G50-../DHE08LA4	513	90000	-
0,55	0,33	13400	1,4	4366	BG100G50-../DHE08LA4	513	90000	-
0,55	0,3	15000	1,25	4839	BG100G50-../DHE08LA4	513	90000	-

6

0,75 кВт



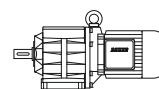
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,75	510	14	1,3	2,82	BG06-../DPE08XB4	19	470	-
0,75	380	18,8	1,05	3,78	BG06-../DPE08XB4	19	520	-
0,75	315	22,5	0,98	4,54	BG06-../DPE08XB4	19	530	-
0,75	240	29,5	0,81	5,96	BG06-../DPE08XB4	19	570	-
0,75	330	21,5	3,2	4,36	BG10-../DPE08XB4	19	650	910
0,75	270	26,5	2,8	5,34	BG10-../DPE08XB4	19	620	910
0,75	215	33	2,5	6,78	BG10-../DPE08XB4	19	660	920
0,75	210	34	2,6	6,89	BG10-../DPE08XB4	19	850	1200
0,75	187	38	2,3	7,63	BG10-../DPE08XB4	19	900	1250
0,75	177	40	2,2	8,07	BG10-../DPE08XB4	19	660	920
0,75	153	46,5	2,1	9,33	BG10-../DPE08XB4	19	950	1330
0,75	138	51	1,95	10,34	BG10-../DPE08XB4	19	1000	1400
0,75	120	59	1,8	11,92	BG10-../DPE08XB4	19	1030	1440
0,75	108	66	1,65	13,21	BG10-../DPE08XB4	19	1070	1490
0,75	98	73	1,55	14,58	BG10-../DPE08XB4	19	1100	1540
0,75	89	80	1,45	16,15	BG10-../DPE08XB4	19	1140	1590
0,75	77	93	1,3	18,51	BG10-../DPE08XB4	19	1210	1690
0,75	70	102	1,2	20,51	BG10-../DPE08XB4	19	1290	1800
0,75	65	110	1,1	22,04	BG10-../DPE08XB4	19	1330	1860
0,75	59	121	0,99	24,42	BG10-../DPE08XB4	19	1410	1970
0,75	55	130	0,92	26,26	BG10-../DPE08XB4	19	1460	2000
0,75	49	146	0,82	29,09	BG10-../DPE08XB4	19	1540	2150
0,75	53	135	1,1	27,08	BG15-../DPE08XB4	19	3000	6000
0,75	47,5	150	1,0	30,08	BG15-../DPE08XB4	19	3000	6000
0,75	42	170	0,88	34,20	BG15-../DPE08XB4	19	3000	6000

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,75 кВт



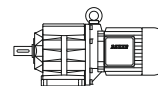
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,75	38	188	0,8	37,90	BG15-../DPE08XB4	19	3000	6000
0,75	172	41,5	2,9	8,29	BG20-../DPE08XB4	22	2250	-
0,75	160	44,5	3,2	8,91	BG20-../DPE08XB4	22	2600	-
0,75	148	48	2,5	9,65	BG20-../DPE08XB4	22	2250	-
0,75	136	52	3,0	10,54	BG20-../DPE08XB4	22	2700	-
0,75	122	58	2,7	11,71	BG20-../DPE08XB4	22	2800	-
0,75	108	66	2,5	13,21	BG20-../DPE08XB4	22	2900	-
0,75	98	73	2,4	14,67	BG20-../DPE08XB4	22	3050	-
0,75	92	77	2,3	15,58	BG20-../DPE08XB4	22	3100	-
0,75	83	86	2,1	17,31	BG20-../DPE08XB4	22	3200	-
0,75	72	99	1,95	19,95	BG20-../DPE08XB4	22	3350	-
0,75	65	110	1,8	22,16	BG20-../DPE08XB4	22	3500	-
0,75	62	115	1,75	23,22	BG20-../DPE08XB4	22	3550	-
0,75	56	127	1,55	25,79	BG20-../DPE08XB4	22	3700	-
0,75	52	137	1,45	27,85	BG20-../DPE08XB4	22	3800	-
0,75	46,5	154	1,3	30,94	BG20-../DPE08XB4	22	4000	-
0,75	43	166	1,2	33,33	BG20-../DPE08XB4	22	4100	-
0,75	38,5	186	1,1	37,02	BG20-../DPE08XB4	22	4300	-
0,75	34,5	205	0,98	41,76	BG20-../DPE08XB4	22	4500	-
0,75	31	230	0,87	46,38	BG20-../DPE08XB4	22	4700	-
0,75	30	235	0,85	47,92	BG20-../DPE08XB4	22	4750	-
0,75	76	94	3,2	18,93	BG30-../DPE08XB4	26	4100	-
0,75	72	99	3,0	19,99	BG30-../DPE08XB4	26	4200	-
0,75	65	110	2,7	22,18	BG30-../DPE08XB4	26	4600	-
0,75	56	127	2,4	25,45	BG30-../DPE08XB4	26	4850	-
0,75	51	140	2,1	28,24	BG30-../DPE08XB4	26	5100	-
0,75	48	149	2,0	29,83	BG30-../DPE08XB4	26	5200	-
0,75	43,5	164	1,85	33,09	BG30-../DPE08XB4	26	5400	-
0,75	41	174	1,7	35,17	BG30-../DPE08XB4	26	5500	-
0,75	37	193	1,55	39,02	BG30-../DPE08XB4	26	5800	-
0,75	34	210	1,45	42,46	BG30-../DPE08XB4	26	5900	-
0,75	30,5	230	1,3	47,11	BG30-../DPE08XB4	26	6000	-
0,75	27,5	260	1,15	52,44	BG30-../DPE08XB4	26	6000	-
0,75	24,5	290	1,05	58,18	BG30-../DPE08XB4	26	6000	-
0,75	23,5	300	1,0	60,79	BG30-../DPE08XB4	26	6000	-
0,75	21,5	330	0,91	67,44	BG30-../DPE08XB4	26	6000	-
0,75	19,5	365	0,82	73,51	BG30Z-../DPE08XB4	29	6000	-
0,75	55	130	3,3	26,01	BG40-../DPE08XB4	41	6500	-
0,75	49	146	2,9	29,34	BG40-../DPE08XB4	41	6800	-
0,75	44	162	2,6	32,57	BG40-../DPE08XB4	41	7000	-
0,75	42	170	2,5	34,20	BG40-../DPE08XB4	41	7000	-
0,75	38	188	2,3	37,96	BG40-../DPE08XB4	41	7000	-
0,75	35,5	200	2,1	40,19	BG40-../DPE08XB4	41	7000	-
0,75	32	220	1,95	44,62	BG40-../DPE08XB4	41	7000	-
0,75	29,5	240	1,75	48,36	BG40-../DPE08XB4	41	7000	-
0,75	27	265	1,6	53,69	BG40-../DPE08XB4	41	7000	-
0,75	24	295	1,45	59,64	BG40-../DPE08XB4	41	7000	-
0,75	22	325	1,3	66,20	BG40-../DPE08XB4	41	7000	-
0,75	21,5	330	1,3	67,74	BG40Z-../DPE08XB4	44	7000	-
0,75	19	375	1,15	75,19	BG40Z-../DPE08XB4	44	7000	-
0,75	17,5	405	1,05	82,00	BG40Z-../DPE08XB4	44	7000	-
0,75	16	445	0,96	91,02	BG40Z-../DPE08XB4	44	7000	-
0,75	15	475	0,89	96,86	BG40Z-../DPE08XB4	44	7000	-
0,75	13,5	530	0,8	107,5	BG40Z-../DPE08XB4	44	7000	-
0,75	34	210	3,0	42,00	BG50-../DPE08XB4	49	10000	-
0,75	30,5	230	2,7	47,02	BG50-../DPE08XB4	49	10000	-
0,75	27,5	260	2,4	52,12	BG50-../DPE08XB4	49	10000	-
0,75	24	295	2,1	59,42	BG50-../DPE08XB4	49	10000	-
0,75	22	325	1,95	65,86	BG50-../DPE08XB4	49	10000	-
0,75	20	355	1,75	71,97	BG50Z-../DPE08XB4	54	10000	-
0,75	18	395	1,6	79,78	BG50Z-../DPE08XB4	54	10000	-
0,75	15	475	1,35	95,58	BG50Z-../DPE08XB4	54	10000	-
0,75	13,5	530	1,2	106,0	BG50Z-../DPE08XB4	54	10000	-
0,75	11,5	620	1,0	128,9	BG50Z-../DPE08XB4	54	10000	-
0,75	10	710	0,89	142,9	BG50Z-../DPE08XB4	54	10000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

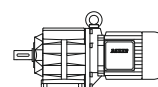
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

0,75 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
0,75	19	375	3,2	75,71	BG60Z-../DPE08XB4	99	16000	-
0,75	16	445	2,7	91,09	BG60Z-../DPE08XB4	99	16000	-
0,75	14,5	490	2,4	101,0	BG60Z-../DPE08XB4	99	16000	-
0,75	12	590	2,0	119,2	BG60Z-../DPE08XB4	99	16000	-
0,75	11	650	1,85	132,1	BG60Z-../DPE08XB4	99	16000	-
0,75	9,1	780	1,55	158,0	BG60Z-../DPE08XB4	99	16000	-
0,75	8,2	870	1,4	175,1	BG60Z-../DPE08XB4	99	16000	-
0,75	7,0	1020	1,2	204,6	BG60Z-../DPE08XB4	99	16000	-
0,75	6,3	1130	1,05	226,7	BG60Z-../DPE08XB4	99	16000	-
0,75	5,8	1230	0,98	247,7	BG60Z-../DPE08XB4	99	16000	-
0,75	5,2	1370	0,88	274,5	BG60Z-../DPE08XB4	99	16000	-
0,75	4,7	1390	0,94	306,1	BG60G20-../DPE08XB4	106	16000	-
0,75	4,3	1520	0,86	334,3	BG60G20-../DPE08XB4	106	16000	-
0,75	9,7	730	3,2	147,2	BG70Z-../DPE08XB4	138	20000	-
0,75	8,7	820	2,8	163,8	BG70Z-../DPE08XB4	138	20000	-
0,75	7,4	960	2,4	194,4	BG70Z-../DPE08XB4	138	20000	-
0,75	6,8	1050	2,2	210,5	BG70Z-../DPE08XB4	138	20000	-
0,75	5,8	1230	1,85	249,8	BG70Z-../DPE08XB4	138	20000	-
0,75	5,6	1170	2,1	255,5	BG70G20-../DPE08XB4	136	20000	-
0,75	5,2	1260	2,0	276,7	BG70G20-../DPE08XB4	136	20000	-
0,75	4,4	1490	1,7	328,4	BG70G20-../DPE08XB4	136	20000	-
0,75	3,7	1780	1,4	387,6	BG70G20-../DPE08XB4	136	20000	-
0,75	3,5	1920	1,3	417,8	BG70G20-../DPE08XB4	136	20000	-
0,75	2,9	2300	1,1	495,9	BG70G20-../DPE08XB4	136	20000	-
0,75	2,5	2700	0,93	577,3	BG70G20-../DPE08XB4	136	20000	-
0,75	2,2	3050	0,82	665,8	BG70G20-../DPE08XB4	136	20000	-
0,75	4,0	1450	3,2	360,0	BG80G40-../DPE08XB4	218	26000	-
0,75	3,6	1610	2,9	399,8	BG80G40-../DPE08XB4	218	26000	-
0,75	3,3	1830	2,5	436,2	BG80G40-../DPE08XB4	218	26000	-
0,75	3,0	2000	2,3	484,3	BG80G40-../DPE08XB4	218	26000	-
0,75	2,5	2450	1,9	572,0	BG80G40-../DPE08XB4	218	26000	-
0,75	2,2	2750	1,65	657,8	BG80G40-../DPE08XB4	218	26000	-
0,75	2,0	3050	1,5	730,3	BG80G40-../DPE08XB4	218	26000	-
0,75	1,8	3450	1,35	817,4	BG80G40-../DPE08XB4	218	26000	-
0,75	1,6	3900	1,2	907,6	BG80G40-../DPE08XB4	218	26000	-
0,75	1,4	4550	1,0	1042	BG80G40-../DPE08XB4	218	26000	-
0,75	1,2	5400	0,85	1261	BG80G40-../DPE08XB4	218	26000	-
0,75	2,0	2900	3,2	714,2	BG90G50-../DPE08XB4	328	65000	-
0,75	1,7	3500	2,6	883,7	BG90G50-../DPE08XB4	328	65000	-
0,75	1,3	4800	1,9	1174	BG90G50-../DPE08XB4	328	65000	-
0,75	1,1	5800	1,6	1301	BG90G50-../DPE08XB4	328	65000	-
0,75	0,95	6800	1,35	1583	BG90G50-../DPE08XB4	328	65000	-
0,75	0,85	7700	1,2	1756	BG90G50-../DPE08XB4	328	65000	-
0,75	0,75	8800	1,05	2026	BG90G50-../DPE08XB4	328	65000	-
0,75	1,0	5700	3,2	1444	BG100G50-../DPE08XB4	514	90000	-
0,75	0,85	6800	2,7	1678	BG100G50-../DPE08XB4	514	90000	-
0,75	0,8	7100	2,6	1867	BG100G50-../DPE08XB4	514	90000	-
0,75	0,7	8100	2,3	2154	BG100G50-../DPE08XB4	514	90000	-
0,75	0,55	10600	1,75	2656	BG100G50-../DPE08XB4	514	90000	-
0,75	0,49	12300	1,5	2952	BG100G50-../DPE08XB4	514	90000	-
0,75	0,44	13700	1,35	3286	BG100G50-../DPE08XB4	514	90000	-
0,75	0,4	15400	1,2	3644	BG100G50-../DPE08XB4	514	90000	-

1,1 кВт



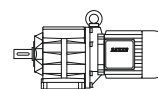
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
1,1	580	18,1	3,1	2,52	BG10-../DPE09XA4	30	570	790
1,1	425	24,5	2,5	3,42	BG10-../DPE09XA4	30	630	880
1,1	335	31	2,2	4,36	BG10-../DPE09XA4	30	650	910
1,1	270	38,5	1,95	5,34	BG10-../DPE09XA4	30	620	910

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

1,1 кВт



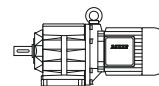
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
1,1	215	48,5	1,65	6,78	BG10-../DPE09XA4	30	660	920
1,1	210	50	1,75	6,89	BG10-../DPE09XA4	30	850	1200
1,1	189	55	1,6	7,63	BG10-../DPE09XA4	30	900	1250
1,1	179	58	1,5	8,07	BG10-../DPE09XA4	30	660	920
1,1	155	67	1,45	9,33	BG10-../DPE09XA4	30	950	1330
1,1	140	75	1,3	10,34	BG10-../DPE09XA4	30	1000	1400
1,1	121	86	1,2	11,92	BG10-../DPE09XA4	30	1030	1440
1,1	110	95	1,15	13,21	BG10-../DPE09XA4	30	1070	1490
1,1	99	106	1,1	14,58	BG10-../DPE09XA4	30	1100	1540
1,1	90	116	1,0	16,15	BG10-../DPE09XA4	30	1140	1590
1,1	78	134	0,9	18,51	BG10-../DPE09XA4	30	1210	1690
1,1	71	147	0,82	20,51	BG10-../DPE09XA4	30	1290	1800
1,1	330	31,5	3,3	4,38	BG20-../DPE09XA4	32	1990	-
1,1	265	39,5	2,9	5,49	BG20-../DPE09XA4	32	2100	-
1,1	240	43,5	2,9	6,06	BG20-../DPE09XA4	32	2250	-
1,1	225	46,5	2,6	6,48	BG20-../DPE09XA4	32	2250	-
1,1	215	48,5	2,7	6,73	BG20-../DPE09XA4	32	2350	2100
1,1	180	58	2,4	8,02	BG20-../DPE09XA4	32	2500	-
1,1	174	60	2,0	8,29	BG20-../DPE09XA4	32	2250	-
1,1	162	64	2,2	8,91	BG20-../DPE09XA4	32	2600	-
1,1	150	70	1,75	9,65	BG20-../DPE09XA4	32	2250	-
1,1	137	76	2,0	10,54	BG20-../DPE09XA4	32	2700	-
1,1	123	85	1,85	11,71	BG20-../DPE09XA4	32	2800	-
1,1	110	95	1,75	13,21	BG20-../DPE09XA4	32	2900	-
1,1	99	106	1,6	14,67	BG20-../DPE09XA4	32	3050	-
1,1	93	112	1,6	15,58	BG20-../DPE09XA4	32	3100	-
1,1	84	125	1,45	17,31	BG20-../DPE09XA4	32	3200	-
1,1	73	143	1,35	19,95	BG20-../DPE09XA4	32	3350	-
1,1	65	161	1,25	22,16	BG20-../DPE09XA4	32	3500	-
1,1	63	166	1,2	23,22	BG20-../DPE09XA4	32	3550	-
1,1	56	187	1,05	25,79	BG20-../DPE09XA4	32	3700	-
1,1	52	200	1,0	27,85	BG20-../DPE09XA4	32	3800	-
1,1	47	220	0,91	30,94	BG20-../DPE09XA4	32	4000	-
1,1	43,5	240	0,83	33,33	BG20-../DPE09XA4	32	4100	-
1,1	122	86	3,2	11,82	BG30-../DPE09XA4	37	3200	-
1,1	105	100	2,9	13,77	BG30-../DPE09XA4	37	3150	-
1,1	95	110	2,7	15,27	BG30-../DPE09XA4	37	3450	-
1,1	85	123	2,4	17,06	BG30-../DPE09XA4	37	3700	-
1,1	77	136	2,2	18,93	BG30-../DPE09XA4	37	4100	-
1,1	73	143	2,1	19,99	BG30-../DPE09XA4	37	4200	-
1,1	65	161	1,85	22,18	BG30-../DPE09XA4	37	4600	-
1,1	57	184	1,65	25,45	BG30-../DPE09XA4	37	4850	-
1,1	51	205	1,45	28,24	BG30-../DPE09XA4	37	5100	-
1,1	48,5	215	1,4	29,83	BG30-../DPE09XA4	37	5200	-
1,1	44	235	1,3	33,09	BG30-../DPE09XA4	37	5400	-
1,1	41	255	1,2	35,17	BG30-../DPE09XA4	37	5500	-
1,1	37	280	1,05	39,02	BG30-../DPE09XA4	37	5800	-
1,1	34	305	0,98	42,46	BG30-../DPE09XA4	37	5900	-
1,1	31	335	0,9	47,11	BG30-../DPE09XA4	37	6000	-
1,1	80	131	3,2	18,19	BG40-../DPE09XA4	51	5600	-
1,1	73	143	3,0	19,84	BG40-../DPE09XA4	51	5800	-
1,1	66	159	2,7	22,02	BG40-../DPE09XA4	51	6000	-
1,1	62	169	2,5	23,43	BG40-../DPE09XA4	51	6200	-
1,1	56	187	2,3	26,01	BG40-../DPE09XA4	51	6500	-
1,1	49,5	210	2,0	29,34	BG40-../DPE09XA4	51	6800	-
1,1	44,5	235	1,8	32,57	BG40-../DPE09XA4	51	7000	-
1,1	42,5	245	1,75	34,20	BG40-../DPE09XA4	51	7000	-
1,1	38	275	1,55	37,96	BG40-../DPE09XA4	51	7000	-
1,1	36	290	1,45	40,19	BG40-../DPE09XA4	51	7000	-
1,1	32,5	320	1,35	44,62	BG40-../DPE09XA4	51	7000	-
1,1	30	350	1,2	48,36	BG40-../DPE09XA4	51	7000	-
1,1	27	385	1,1	53,69	BG40-../DPE09XA4	51	7000	-
1,1	24,5	425	1,0	59,64	BG40-../DPE09XA4	51	7000	-
1,1	22	475	0,89	66,20	BG40-../DPE09XA4	51	7000	-
1,1	21,5	485	0,88	67,74	BG40Z-../DPE09XA4	55	7000	-
1,1	19,5	530	0,8	75,19	BG40Z-../DPE09XA4	55	7000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

1,1 кВт



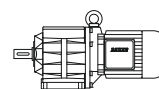
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
1,1	49	210	3,0	29,62	BG50-../DPE09XA4	59	8000	-
1,1	44	235	2,7	32,84	BG50-../DPE09XA4	59	8700	-
1,1	38,5	270	2,3	37,89	BG50-../DPE09XA4	59	10000	-
1,1	34,5	300	2,1	42,00	BG50-../DPE09XA4	59	10000	-
1,1	31	335	1,9	47,02	BG50-../DPE09XA4	59	10000	-
1,1	28	375	1,7	52,12	BG50-../DPE09XA4	59	10000	-
1,1	24,5	425	1,5	59,42	BG50-../DPE09XA4	59	10000	-
1,1	22	475	1,35	65,86	BG50-../DPE09XA4	59	10000	-
1,1	20,5	510	1,25	71,97	BG50Z-../DPE09XA4	64	10000	-
1,1	18,5	560	1,15	79,78	BG50Z-../DPE09XA4	64	10000	-
1,1	15,5	670	0,94	95,58	BG50Z-../DPE09XA4	64	10000	-
1,1	14	750	0,84	106,0	BG50Z-../DPE09XA4	64	10000	-
1,1	29	360	3,3	50,31	BG60-../DPE09XA4	90	16000	-
1,1	26	400	3,0	55,76	BG60-../DPE09XA4	90	16000	-
1,1	24	435	2,8	60,90	BG60-../DPE09XA4	90	16000	-
1,1	21,5	485	2,5	67,49	BG60-../DPE09XA4	90	16000	-
1,1	19,5	530	2,3	75,71	BG60Z-../DPE09XA4	109	16000	-
1,1	16	650	1,85	91,09	BG60Z-../DPE09XA4	109	16000	-
1,1	14,5	720	1,65	101,0	BG60Z-../DPE09XA4	109	16000	-
1,1	12,5	840	1,45	119,2	BG60Z-../DPE09XA4	109	16000	-
1,1	11	950	1,25	132,1	BG60Z-../DPE09XA4	109	16000	-
1,1	9,2	1140	1,05	158,0	BG60Z-../DPE09XA4	109	16000	-
1,1	8,3	1260	0,95	175,1	BG60Z-../DPE09XA4	109	16000	-
1,1	7,1	1470	0,82	204,6	BG60Z-../DPE09XA4	109	16000	-
1,1	13	800	2,9	113,6	BG70Z-../DPE09XA4	149	20000	-
1,1	12	870	2,6	124,0	BG70Z-../DPE09XA4	149	20000	-
1,1	9,8	1070	2,1	147,2	BG70Z-../DPE09XA4	149	20000	-
1,1	8,8	1190	1,95	163,8	BG70Z-../DPE09XA4	149	20000	-
1,1	7,5	1400	1,65	194,4	BG70Z-../DPE09XA4	149	20000	-
1,1	6,9	1520	1,5	210,5	BG70Z-../DPE09XA4	149	20000	-
1,1	5,8	1810	1,25	249,8	BG70Z-../DPE09XA4	149	20000	-
1,1	5,7	1730	1,45	255,5	BG70G20-../DPE09XA4	146	20000	-
1,1	5,3	1860	1,35	276,7	BG70G20-../DPE09XA4	146	20000	-
1,1	4,4	2200	1,15	328,4	BG70G20-../DPE09XA4	146	20000	-
1,1	3,8	2600	0,96	387,6	BG70G20-../DPE09XA4	146	20000	-
1,1	3,5	2850	0,88	417,8	BG70G20-../DPE09XA4	146	20000	-
1,1	7,8	1340	3,1	186,8	BG80Z-../DPE09XA4	217	26000	-
1,1	7,0	1500	2,8	207,4	BG80Z-../DPE09XA4	217	26000	-
1,1	5,8	1500	3,1	252,3	BG80G40-../DPE09XA4	228	26000	-
1,1	5,1	1750	2,6	282,8	BG80G40-../DPE09XA4	228	26000	-
1,1	4,6	1940	2,4	314,0	BG80G40-../DPE09XA4	228	26000	-
1,1	4,0	2250	2,0	360,0	BG80G40-../DPE09XA4	228	26000	-
1,1	3,7	2450	1,9	399,8	BG80G40-../DPE09XA4	228	26000	-
1,1	3,4	2750	1,65	436,2	BG80G40-../DPE09XA4	228	26000	-
1,1	3,0	3100	1,5	484,3	BG80G40-../DPE09XA4	228	26000	-
1,1	2,6	3650	1,25	572,0	BG80G40-../DPE09XA4	228	26000	-
1,1	2,2	4250	1,1	657,8	BG80G40-../DPE09XA4	228	26000	-
1,1	2,0	4750	0,97	730,3	BG80G40-../DPE09XA4	228	26000	-
1,1	1,8	5300	0,87	817,4	BG80G40-../DPE09XA4	228	26000	-
1,1	2,9	3100	3,0	504,7	BG90G50-../DPE09XA4	338	65000	-
1,1	2,5	3600	2,6	588,8	BG90G50-../DPE09XA4	338	65000	-
1,1	2,3	3950	2,3	644,7	BG90G50-../DPE09XA4	338	65000	-
1,1	2,1	4350	2,1	714,2	BG90G50-../DPE09XA4	338	65000	-
1,1	1,7	5500	1,65	883,7	BG90G50-../DPE09XA4	338	65000	-
1,1	1,3	7400	1,25	1174	BG90G50-../DPE09XA4	338	65000	-
1,1	1,2	8000	1,15	1301	BG90G50-../DPE09XA4	338	65000	-
1,1	1,8	5800	3,2	845,1	BG100Z-../DPE09XA4	526	90000	-
1,1	1,4	6100	3,0	1043	BG100G50-../DPE09XA4	525	90000	-
1,1	1,2	7100	2,6	1204	BG100G50-../DPE09XA4	525	90000	-
1,1	1,0	9100	2,0	1444	BG100G50-../DPE09XA4	525	90000	-
1,1	0,9	10000	1,85	1678	BG100G50-../DPE09XA4	525	90000	-
1,1	0,8	11300	1,65	1867	BG100G50-../DPE09XA4	525	90000	-
1,1	0,7	12900	1,45	2154	BG100G50-../DPE09XA4	525	90000	-
1,1	0,55	16700	1,1	2656	BG100G50-../DPE09XA4	525	90000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

1,5 кВт



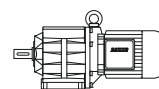
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
1,5	570	25	2,2	2,52	BG10-../DPE09XB4	30	570	790
1,5	420	34	1,8	3,42	BG10-../DPE09XB4	30	630	880
1,5	330	43	1,6	4,36	BG10-../DPE09XB4	30	650	910
1,5	270	53	1,4	5,34	BG10-../DPE09XB4	30	620	910
1,5	215	66	1,25	6,78	BG10-../DPE09XB4	30	660	920
1,5	210	68	1,3	6,89	BG10-../DPE09XB4	30	850	1200
1,5	189	75	1,2	7,63	BG10-../DPE09XB4	30	900	1250
1,5	178	80	1,1	8,07	BG10-../DPE09XB4	30	660	920
1,5	154	93	1,05	9,33	BG10-../DPE09XB4	30	950	1330
1,5	139	103	0,96	10,34	BG10-../DPE09XB4	30	1000	1400
1,5	121	118	0,89	11,92	BG10-../DPE09XB4	30	1030	1440
1,5	109	131	0,84	13,21	BG10-../DPE09XB4	30	1070	1490
1,5	435	32,5	2,8	3,33	BG20-../DPE09XB4	32	1830	-
1,5	330	43	2,4	4,38	BG20-../DPE09XB4	32	1990	-
1,5	265	54	2,1	5,49	BG20-../DPE09XB4	32	2100	-
1,5	240	59	2,1	6,06	BG20-../DPE09XB4	32	2250	-
1,5	225	63	1,95	6,48	BG20-../DPE09XB4	32	2250	-
1,5	215	66	1,95	6,73	BG20-../DPE09XB4	32	2350	2100
1,5	179	80	1,7	8,02	BG20-../DPE09XB4	32	2500	-
1,5	174	82	1,5	8,29	BG20-../DPE09XB4	32	2250	-
1,5	162	88	1,65	8,91	BG20-../DPE09XB4	32	2600	-
1,5	149	96	1,25	9,65	BG20-../DPE09XB4	32	2250	-
1,5	137	104	1,5	10,54	BG20-../DPE09XB4	32	2700	-
1,5	123	116	1,35	11,71	BG20-../DPE09XB4	32	2800	-
1,5	109	131	1,25	13,21	BG20-../DPE09XB4	32	2900	-
1,5	98	146	1,2	14,67	BG20-../DPE09XB4	32	3050	-
1,5	93	154	1,15	15,58	BG20-../DPE09XB4	32	3100	-
1,5	83	172	1,05	17,31	BG20-../DPE09XB4	32	3200	-
1,5	72	198	0,98	19,95	BG20-../DPE09XB4	32	3350	-
1,5	65	220	0,91	22,16	BG20-../DPE09XB4	32	3500	-
1,5	62	230	0,87	23,22	BG20-../DPE09XB4	32	3550	-
1,5	215	66	3,3	6,75	BG30-../DPE09XB4	37	1760	-
1,5	192	74	3,1	7,50	BG30-../DPE09XB4	37	2750	-
1,5	182	78	2,8	7,91	BG30-../DPE09XB4	37	1760	-
1,5	167	85	2,9	8,60	BG30-../DPE09XB4	37	2800	-
1,5	151	94	2,7	9,55	BG30-../DPE09XB4	37	3000	-
1,5	135	106	2,5	10,65	BG30-../DPE09XB4	37	2950	-
1,5	122	117	2,3	11,82	BG30-../DPE09XB4	37	3200	-
1,5	105	136	2,2	13,77	BG30-../DPE09XB4	37	3150	-
1,5	94	152	1,95	15,27	BG30-../DPE09XB4	37	3450	-
1,5	85	168	1,8	17,06	BG30-../DPE09XB4	37	3700	-
1,5	76	188	1,6	18,93	BG30-../DPE09XB4	37	4100	-
1,5	72	198	1,5	19,99	BG30-../DPE09XB4	37	4200	-
1,5	65	220	1,35	22,18	BG30-../DPE09XB4	37	4600	-
1,5	57	250	1,2	25,45	BG30-../DPE09XB4	37	4850	-
1,5	51	280	1,05	28,24	BG30-../DPE09XB4	37	5100	-
1,5	48,5	295	1,0	29,83	BG30-../DPE09XB4	37	5200	-
1,5	43,5	325	0,92	33,09	BG30-../DPE09XB4	37	5400	-
1,5	41	345	0,87	35,17	BG30-../DPE09XB4	37	5500	-
1,5	160	89	3,3	9,00	BG40-../DPE09XB4	51	2650	-
1,5	112	127	3,2	12,86	BG40-../DPE09XB4	51	4500	-
1,5	101	141	3,0	14,28	BG40-../DPE09XB4	51	4900	-
1,5	88	162	2,6	16,39	BG40-../DPE09XB4	51	5300	-
1,5	79	181	2,3	18,19	BG40-../DPE09XB4	51	5600	-
1,5	73	196	2,2	19,84	BG40-../DPE09XB4	51	5800	-
1,5	66	215	2,0	22,02	BG40-../DPE09XB4	51	6000	-
1,5	62	230	1,85	23,43	BG40-../DPE09XB4	51	6200	-
1,5	56	255	1,65	26,01	BG40-../DPE09XB4	51	6500	-
1,5	49	290	1,45	29,34	BG40-../DPE09XB4	51	6800	-
1,5	44,5	320	1,35	32,57	BG40-../DPE09XB4	51	7000	-
1,5	42	340	1,25	34,20	BG40-../DPE09XB4	51	7000	-
1,5	38	375	1,15	37,96	BG40-../DPE09XB4	51	7000	-
1,5	36	395	1,1	40,19	BG40-../DPE09XB4	51	7000	-
1,5	32,5	440	0,97	44,62	BG40-../DPE09XB4	51	7000	-
1,5	30	475	0,89	48,36	BG40-../DPE09XB4	51	7000	-
1,5	27	530	0,8	53,69	BG40-../DPE09XB4	51	7000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

1,5 кВт



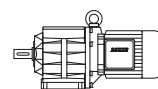
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
1,5	66	215	2,9	21,96	BG50-../DPE09XB4	59	8000	-
1,5	59	240	2,6	24,34	BG50-../DPE09XB4	59	8700	-
1,5	48,5	295	2,1	29,62	BG50-../DPE09XB4	59	8000	-
1,5	44	325	1,95	32,84	BG50-../DPE09XB4	59	8700	-
1,5	38	375	1,7	37,89	BG50-../DPE09XB4	59	10000	-
1,5	34,5	415	1,5	42,00	BG50-../DPE09XB4	59	10000	-
1,5	31	460	1,35	47,02	BG50-../DPE09XB4	59	10000	-
1,5	28	510	1,25	52,12	BG50-../DPE09XB4	59	10000	-
1,5	24,5	580	1,1	59,42	BG50-../DPE09XB4	59	10000	-
1,5	22	650	0,97	65,86	BG50-../DPE09XB4	59	10000	-
1,5	20	710	0,89	71,97	BG50Z-../DPE09XB4	64	10000	-
1,5	18	790	0,8	79,78	BG50Z-../DPE09XB4	64	10000	-
1,5	37	385	3,1	38,85	BG60-../DPE09XB4	90	16000	-
1,5	33,5	425	2,8	43,05	BG60-../DPE09XB4	90	16000	-
1,5	29	490	2,4	50,31	BG60-../DPE09XB4	90	16000	-
1,5	26	550	2,2	55,76	BG60-../DPE09XB4	90	16000	-
1,5	24	590	2,0	60,90	BG60-../DPE09XB4	90	16000	-
1,5	21,5	660	1,8	67,49	BG60-../DPE09XB4	90	16000	-
1,5	19	750	1,6	75,71	BG60Z-../DPE09XB4	109	16000	-
1,5	16	890	1,35	91,09	BG60Z-../DPE09XB4	109	16000	-
1,5	14,5	980	1,2	101,0	BG60Z-../DPE09XB4	109	16000	-
1,5	12,5	1140	1,05	119,2	BG60Z-../DPE09XB4	109	16000	-
1,5	11	1300	0,92	132,1	BG60Z-../DPE09XB4	109	16000	-
1,5	19,5	730	3,2	73,82	BG70Z-../DPE09XB4	149	20000	-
1,5	16,5	860	2,7	87,61	BG70Z-../DPE09XB4	149	20000	-
1,5	15	950	2,4	95,74	BG70Z-../DPE09XB4	149	20000	-
1,5	13	1100	2,1	113,6	BG70Z-../DPE09XB4	149	20000	-
1,5	12	1190	1,95	124,0	BG70Z-../DPE09XB4	149	20000	-
1,5	9,8	1460	1,6	147,2	BG70Z-../DPE09XB4	149	20000	-
1,5	8,8	1620	1,4	163,8	BG70Z-../DPE09XB4	149	20000	-
1,5	7,4	1930	1,2	194,4	BG70Z-../DPE09XB4	149	20000	-
1,5	6,9	2050	1,1	210,5	BG70Z-../DPE09XB4	149	20000	-
1,5	5,8	2450	0,94	249,8	BG70Z-../DPE09XB4	149	20000	-
1,5	5,7	2400	1,05	255,5	BG70G20-../DPE09XB4	146	20000	-
1,5	5,2	2600	0,96	276,7	BG70G20-../DPE09XB4	146	20000	-
1,5	4,4	3100	0,81	328,4	BG70G20-../DPE09XB4	146	20000	-
1,5	9,9	1440	2,9	145,4	BG80Z-../DPE09XB4	217	26000	-
1,5	8,9	1600	2,6	161,5	BG80Z-../DPE09XB4	217	26000	-
1,5	7,7	1860	2,3	186,8	BG80Z-../DPE09XB4	217	26000	-
1,5	7,0	2000	2,1	207,4	BG80Z-../DPE09XB4	217	26000	-
1,5	6,4	1950	2,4	227,2	BG80G40-../DPE09XB4	228	26000	-
1,5	5,7	2200	2,1	252,3	BG80G40-../DPE09XB4	228	26000	-
1,5	5,1	2500	1,85	282,8	BG80G40-../DPE09XB4	228	26000	-
1,5	4,6	2750	1,65	314,0	BG80G40-../DPE09XB4	228	26000	-
1,5	4,0	3200	1,45	360,0	BG80G40-../DPE09XB4	228	26000	-
1,5	3,6	3600	1,3	399,8	BG80G40-../DPE09XB4	228	26000	-
1,5	3,3	4000	1,15	436,2	BG80G40-../DPE09XB4	228	26000	-
1,5	3,0	4350	1,05	484,3	BG80G40-../DPE09XB4	228	26000	-
1,5	2,6	5100	0,9	572,0	BG80G40-../DPE09XB4	228	26000	-
1,5	4,0	3100	3,0	360,3	BG90G50-../DPE09XB4	338	65000	-
1,5	3,3	3950	2,3	435,8	BG90G50-../DPE09XB4	338	65000	-
1,5	2,9	4450	2,1	504,7	BG90G50-../DPE09XB4	338	65000	-
1,5	2,5	5100	1,8	588,8	BG90G50-../DPE09XB4	338	65000	-
1,5	2,3	5600	1,65	644,7	BG90G50-../DPE09XB4	338	65000	-
1,5	2,1	6100	1,5	714,2	BG90G50-../DPE09XB4	338	65000	-
1,5	1,7	7700	1,2	883,7	BG90G50-../DPE09XB4	338	65000	-
1,5	1,3	10300	0,89	1174	BG90G50-../DPE09XB4	338	65000	-
1,5	1,2	11200	0,82	1301	BG90G50-../DPE09XB4	338	65000	-
1,5	2,5	5700	3,2	591,1	BG100Z-../DPE09XB4	526	90000	-
1,5	2,2	6500	2,8	658,1	BG100Z-../DPE09XB4	526	90000	-
1,5	1,9	7500	2,5	759,0	BG100Z-../DPE09XB4	526	90000	-
1,5	1,7	8400	2,2	845,1	BG100Z-../DPE09XB4	526	90000	-
1,5	1,5	7900	2,3	976,1	BG100G50-../DPE09XB4	525	90000	-
1,5	1,4	8800	2,1	1043	BG100G50-../DPE09XB4	525	90000	-
1,5	1,2	10300	1,8	1204	BG100G50-../DPE09XB4	525	90000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

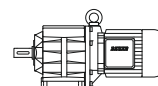
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

1,5 кВт



P _N [кВт]	n ₂ [об/мин]	50 Гц M ₂ [Нм]	f _B [—]	i [:1]	Тип	m [кг]	F _{RN} [N]	F _{RV} [N]
1,5	1,0	12900	1,45	1444	BG100G50-../DPE09XB4	525	90000	-
1,5	0,9	14300	1,3	1678	BG100G50-../DPE09XB4	525	90000	-
1,5	0,8	16100	1,15	1867	BG100G50-../DPE09XB4	525	90000	-
1,5	0,7	18400	1,0	2154	BG100G50-../DPE09XB4	525	90000	-

2,2 кВт



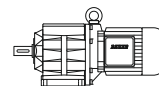
P _N [кВт]	n ₂ [об/мин]	50 Гц M ₂ [Нм]	f _B [—]	i [:1]	Тип	m [кг]	F _{RN} [N]	F _{RV} [N]
2,2	580	36	1,55	2,52	BG10-../DPE09XB4C	30	570	790
2,2	425	49	1,25	3,42	BG10-../DPE09XB4C	30	630	880
2,2	335	62	1,1	4,36	BG10-../DPE09XB4C	30	650	910
2,2	275	76	0,99	5,34	BG10-../DPE09XB4C	30	620	910
2,2	215	97	0,91	6,89	BG10-../DPE09XB4C	30	850	1200
2,2	191	110	0,81	7,63	BG10-../DPE09XB4C	30	900	1250
2,2	580	36	2,3	2,52	BG20-../DPE09XB4C	32	1650	-
2,2	440	47,5	1,95	3,33	BG20-../DPE09XB4C	32	1830	-
2,2	335	62	1,7	4,38	BG20-../DPE09XB4C	32	1990	-
2,2	265	79	1,45	5,49	BG20-../DPE09XB4C	32	2100	-
2,2	240	87	1,45	6,06	BG20-../DPE09XB4C	32	2250	-
2,2	225	93	1,3	6,48	BG20-../DPE09XB4C	32	2250	-
2,2	220	95	1,35	6,73	BG20-../DPE09XB4C	32	2350	2100
2,2	181	116	1,2	8,02	BG20-../DPE09XB4C	32	2500	-
2,2	175	120	1,0	8,29	BG20-../DPE09XB4C	32	2250	-
2,2	163	128	1,1	8,91	BG20-../DPE09XB4C	32	2600	-
2,2	151	139	0,88	9,65	BG20-../DPE09XB4C	32	2250	-
2,2	138	152	1,0	10,54	BG20-../DPE09XB4C	32	2700	-
2,2	124	169	0,93	11,71	BG20-../DPE09XB4C	32	2800	-
2,2	110	191	0,87	13,21	BG20-../DPE09XB4C	32	2900	-
2,2	99	210	0,82	14,67	BG20-../DPE09XB4C	32	3050	-
2,2	94	220	0,8	15,58	BG20-../DPE09XB4C	32	3100	-
2,2	430	48,5	2,9	3,40	BG30-../DPE09XB4C	37	1580	-
2,2	345	60	2,9	4,21	BG30-../DPE09XB4C	37	1630	-
2,2	270	77	2,6	5,44	BG30-../DPE09XB4C	37	1670	-
2,2	215	97	2,3	6,76	BG30-../DPE09XB4C	37	2550	-
2,2	194	108	2,1	7,50	BG30-../DPE09XB4C	37	2750	-
2,2	184	114	1,9	7,91	BG30-../DPE09XB4C	37	1760	-
2,2	169	124	2,0	8,60	BG30-../DPE09XB4C	37	2800	-
2,2	152	138	1,85	9,55	BG30-../DPE09XB4C	37	3000	-
2,2	137	153	1,75	10,65	BG30-../DPE09XB4C	37	2950	-
2,2	123	170	1,6	11,82	BG30-../DPE09XB4C	37	3200	-
2,2	106	198	1,5	13,77	BG30-../DPE09XB4C	37	3150	-
2,2	95	220	1,35	15,27	BG30-../DPE09XB4C	37	3450	-
2,2	85	245	1,2	17,06	BG30-../DPE09XB4C	37	3700	-
2,2	77	270	1,1	18,93	BG30-../DPE09XB4C	37	4100	-
2,2	73	285	1,05	19,99	BG30-../DPE09XB4C	37	4200	-
2,2	66	315	0,95	22,18	BG30-../DPE09XB4C	37	4600	-
2,2	57	365	0,82	25,45	BG30-../DPE09XB4C	37	4850	-
2,2	235	89	3,3	6,29	BG40-../DPE09XB4C	51	2600	-
2,2	205	102	3,2	7,11	BG40-../DPE09XB4C	51	3950	-
2,2	191	110	2,7	7,62	BG40-../DPE09XB4C	51	2650	-
2,2	175	120	2,9	8,31	BG40-../DPE09XB4C	51	4100	-
2,2	162	129	2,3	9,00	BG40-../DPE09XB4C	51	2650	-
2,2	158	132	2,7	9,23	BG40-../DPE09XB4C	51	4350	-
2,2	141	149	2,5	10,35	BG40-../DPE09XB4C	51	4350	-
2,2	127	165	2,4	11,49	BG40-../DPE09XB4C	51	4600	-
2,2	113	185	2,2	12,86	BG40-../DPE09XB4C	51	4500	-
2,2	102	205	2,1	14,28	BG40-../DPE09XB4C	51	4900	-
2,2	89	235	1,8	16,39	BG40-../DPE09XB4C	51	5300	-
2,2	80	260	1,65	18,19	BG40-../DPE09XB4C	51	5600	-
2,2	74	280	1,5	19,84	BG40-../DPE09XB4C	51	5800	-
2,2	66	315	1,35	22,02	BG40-../DPE09XB4C	51	6000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

2,2 кВт



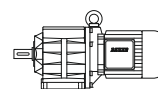
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
2,2	62	335	1,25	23,43	BG40-../DPE09XB4C	51	6200	-
2,2	56	375	1,15	26,01	BG40-../DPE09XB4C	51	6500	-
2,2	49,5	420	1,0	29,34	BG40-../DPE09XB4C	51	6800	-
2,2	45	465	0,91	32,57	BG40-../DPE09XB4C	51	7000	-
2,2	42,5	490	0,87	34,20	BG40-../DPE09XB4C	51	7000	-
2,2	121	173	3,3	12,06	BG50-../DPE09XB4C	59	5700	-
2,2	109	192	3,1	13,36	BG50-../DPE09XB4C	59	6100	-
2,2	88	235	2,7	16,53	BG50-../DPE09XB4C	59	6500	-
2,2	80	260	2,4	18,33	BG50-../DPE09XB4C	59	7200	-
2,2	67	310	2,0	21,96	BG50-../DPE09XB4C	59	8000	-
2,2	60	350	1,8	24,34	BG50-../DPE09XB4C	59	8700	-
2,2	49	425	1,5	29,62	BG50-../DPE09XB4C	59	8000	-
2,2	44,5	470	1,35	32,84	BG50-../DPE09XB4C	59	8700	-
2,2	38,5	540	1,15	37,89	BG50-../DPE09XB4C	59	10000	-
2,2	35	600	1,05	42,00	BG50-../DPE09XB4C	59	10000	-
2,2	31	670	0,94	47,02	BG50-../DPE09XB4C	59	10000	-
2,2	28	750	0,84	52,12	BG50-../DPE09XB4C	59	10000	-
2,2	49,5	420	2,9	29,31	BG60-../DPE09XB4C	90	14800	-
2,2	45	465	2,6	32,48	BG60-../DPE09XB4C	90	15400	-
2,2	37,5	560	2,1	38,85	BG60-../DPE09XB4C	90	16000	-
2,2	34	610	1,95	43,05	BG60-../DPE09XB4C	90	16000	-
2,2	29	720	1,65	50,31	BG60-../DPE09XB4C	90	16000	-
2,2	26,5	790	1,5	55,76	BG60-../DPE09XB4C	90	16000	-
2,2	24	870	1,4	60,90	BG60-../DPE09XB4C	90	16000	-
2,2	21,5	970	1,25	67,49	BG60-../DPE09XB4C	90	16000	-
2,2	19,5	1070	1,1	75,71	BG60Z-../DPE09XB4C	109	16000	-
2,2	16	1310	0,92	91,09	BG60Z-../DPE09XB4C	109	16000	-
2,2	14,5	1440	0,83	101,0	BG60Z-../DPE09XB4C	109	16000	-
2,2	29	720	3,2	50,40	BG70-../DPE09XB4C	128	20000	-
2,2	24,5	850	2,7	59,82	BG70-../DPE09XB4C	128	20000	-
2,2	22,5	930	2,5	64,85	BG70Z-../DPE09XB4C	149	20000	-
2,2	20	1050	2,2	73,82	BG70Z-../DPE09XB4C	149	20000	-
2,2	17	1230	1,85	87,61	BG70Z-../DPE09XB4C	149	20000	-
2,2	15,5	1350	1,7	95,74	BG70Z-../DPE09XB4C	149	20000	-
2,2	13	1610	1,45	113,6	BG70Z-../DPE09XB4C	149	20000	-
2,2	12	1750	1,3	124,0	BG70Z-../DPE09XB4C	149	20000	-
2,2	9,9	2100	1,1	147,2	BG70Z-../DPE09XB4C	149	20000	-
2,2	8,9	2350	0,98	163,8	BG70Z-../DPE09XB4C	149	20000	-
2,2	7,5	2800	0,82	194,4	BG70Z-../DPE09XB4C	149	20000	-
2,2	15,5	1350	3,1	93,89	BG80Z-../DPE09XB4C	217	26000	-
2,2	13	1610	2,6	112,4	BG80Z-../DPE09XB4C	217	26000	-
2,2	12	1750	2,4	124,8	BG80Z-../DPE09XB4C	217	26000	-
2,2	10	2100	2,0	145,4	BG80Z-../DPE09XB4C	217	26000	-
2,2	9,0	2300	1,85	161,5	BG80Z-../DPE09XB4C	217	26000	-
2,2	7,8	2650	1,6	186,8	BG80Z-../DPE09XB4C	217	26000	-
2,2	7,0	3000	1,4	207,4	BG80Z-../DPE09XB4C	217	26000	-
2,2	6,4	3000	1,55	227,2	BG80G40-../DPE09XB4C	228	26000	-
2,2	5,8	3300	1,4	252,3	BG80G40-../DPE09XB4C	228	26000	-
2,2	5,2	3700	1,25	282,8	BG80G40-../DPE09XB4C	228	26000	-
2,2	4,7	4100	1,1	314,0	BG80G40-../DPE09XB4C	228	26000	-
2,2	4,1	4750	0,97	360,0	BG80G40-../DPE09XB4C	228	26000	-
2,2	3,7	5300	0,87	399,8	BG80G40-../DPE09XB4C	228	26000	-
2,2	8,2	2550	3,3	178,5	BG90Z-../DPE09XB4C	327	65000	-
2,2	7,0	3000	2,8	208,3	BG90Z-../DPE09XB4C	327	65000	-
2,2	6,4	3250	2,6	228,1	BG90Z-../DPE09XB4C	327	65000	-
2,2	5,6	3300	2,8	262,5	BG90G50-../DPE09XB4C	338	65000	-
2,2	4,9	4000	2,3	298,8	BG90G50-../DPE09XB4C	338	65000	-
2,2	4,1	4600	2,0	360,3	BG90G50-../DPE09XB4C	338	65000	-
2,2	3,4	5700	1,6	435,8	BG90G50-../DPE09XB4C	338	65000	-
2,2	2,9	6700	1,35	504,7	BG90G50-../DPE09XB4C	338	65000	-
2,2	2,5	7800	1,2	588,8	BG90G50-../DPE09XB4C	338	65000	-
2,2	2,3	8500	1,1	644,7	BG90G50-../DPE09XB4C	338	65000	-
2,2	2,1	9300	0,99	714,2	BG90G50-../DPE09XB4C	338	65000	-
2,2	3,2	6500	2,8	456,7	BG100Z-../DPE09XB4C	526	90000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

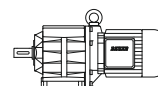
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

2,2 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
2,2	2,9	7200	2,6	508,5	BG100Z-../DPE09XB4C	526	90000	-
2,2	2,5	8400	2,2	591,1	BG100Z-../DPE09XB4C	526	90000	-
2,2	2,3	9100	2,0	658,1	BG100Z-../DPE09XB4C	526	90000	-
2,2	2,0	10500	1,75	759,0	BG100Z-../DPE09XB4C	526	90000	-
2,2	1,8	11600	1,6	845,1	BG100Z-../DPE09XB4C	526	90000	-
2,2	1,5	12400	1,5	976,1	BG100G50-../DPE09XB4C	525	90000	-
2,2	1,4	13600	1,35	1043	BG100G50-../DPE09XB4C	525	90000	-
2,2	1,3	14500	1,3	1204	BG100G50-../DPE09XB4C	525	90000	-
2,2	1,1	17700	1,05	1444	BG100G50-../DPE09XB4C	525	90000	-

3 кВт



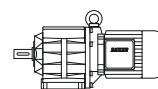
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
3	550	52	2,5	2,67	BG30-../DPE11LA4	58	1450	-
3	430	66	2,1	3,40	BG30-../DPE11LA4	58	1580	-
3	350	81	2,1	4,21	BG30-../DPE11LA4	58	1630	-
3	270	106	1,9	5,44	BG30-../DPE11LA4	58	1670	-
3	220	130	1,75	6,76	BG30-../DPE11LA4	58	2550	-
3	194	147	1,55	7,50	BG30-../DPE11LA4	58	2750	-
3	184	155	1,4	7,91	BG30-../DPE11LA4	58	1760	-
3	170	168	1,45	8,60	BG30-../DPE11LA4	58	2800	-
3	153	187	1,35	9,55	BG30-../DPE11LA4	58	3000	-
3	137	205	1,3	10,65	BG30-../DPE11LA4	58	2950	-
3	124	230	1,2	11,82	BG30-../DPE11LA4	58	3200	-
3	106	270	1,1	13,77	BG30-../DPE11LA4	58	3150	-
3	96	295	1,0	15,27	BG30-../DPE11LA4	58	3450	-
3	86	330	0,91	17,06	BG30-../DPE11LA4	58	3700	-
3	77	370	0,81	18,93	BG30-../DPE11LA4	58	4100	-
3	370	77	3,2	3,97	BG40-../DPE11LA4	77	2400	-
3	295	97	2,8	4,94	BG40-../DPE11LA4	77	2450	-
3	235	121	2,4	6,29	BG40-../DPE11LA4	77	2600	-
3	230	124	2,5	6,40	BG40-../DPE11LA4	77	3750	-
3	205	139	2,3	7,11	BG40-../DPE11LA4	77	3950	-
3	191	150	1,95	7,62	BG40-../DPE11LA4	77	2650	-
3	176	162	2,1	8,31	BG40-../DPE11LA4	77	4100	-
3	162	176	1,7	9,00	BG40-../DPE11LA4	77	2650	-
3	158	181	1,95	9,23	BG40-../DPE11LA4	77	4350	-
3	141	200	1,9	10,35	BG40-../DPE11LA4	77	4350	-
3	127	225	1,75	11,49	BG40-../DPE11LA4	77	4600	-
3	114	250	1,65	12,86	BG40-../DPE11LA4	77	4500	-
3	102	280	1,5	14,28	BG40-../DPE11LA4	77	4900	-
3	89	320	1,35	16,39	BG40-../DPE11LA4	77	5300	-
3	80	355	1,2	18,19	BG40-../DPE11LA4	77	5600	-
3	74	385	1,1	19,84	BG40-../DPE11LA4	77	5800	-
3	67	425	1,0	22,02	BG40-../DPE11LA4	77	6000	-
3	63	450	0,94	23,43	BG40-../DPE11LA4	77	6200	-
3	56	510	0,83	26,01	BG40-../DPE11LA4	77	6500	-
3	168	170	3,0	8,70	BG50-../DPE11LA4	86	5300	-
3	151	189	2,8	9,65	BG50-../DPE11LA4	86	5600	-
3	121	235	2,5	12,06	BG50-../DPE11LA4	86	5700	-
3	109	260	2,3	13,36	BG50-../DPE11LA4	86	6100	-
3	89	320	1,95	16,53	BG50-../DPE11LA4	86	6500	-
3	80	355	1,75	18,33	BG50-../DPE11LA4	86	7200	-
3	67	425	1,5	21,96	BG50-../DPE11LA4	86	8000	-
3	60	475	1,35	24,34	BG50-../DPE11LA4	86	8700	-
3	49,5	570	1,1	29,62	BG50-../DPE11LA4	86	8000	-
3	44,5	640	0,98	32,84	BG50-../DPE11LA4	86	8700	-
3	38,5	740	0,85	37,89	BG50-../DPE11LA4	86	10000	-
3	79	360	3,2	18,62	BG60-../DPE11LA4	119	12400	-
3	65	440	2,7	22,40	BG60-../DPE11LA4	119	13300	-
3	59	485	2,5	24,82	BG60-../DPE11LA4	119	13800	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

3 кВт



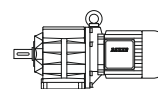
P _N [кВт]	n ₂ [об/мин]	50 Гц M ₂ [Нм]	f _B [—]	i [:1]	Тип	m [кг]	F _{RN} [N]	F _{RV} [N]
3	50	570	2,1	29,31	BG60-../DPE11LA4	119	14800	-
3	45	630	1,9	32,48	BG60-../DPE11LA4	119	15400	-
3	37,5	760	1,6	38,85	BG60-../DPE11LA4	119	16000	-
3	34	840	1,45	43,05	BG60-../DPE11LA4	119	16000	-
3	29	980	1,2	50,31	BG60-../DPE11LA4	119	16000	-
3	26,5	1080	1,1	55,76	BG60-../DPE11LA4	119	16000	-
3	24	1190	1,0	60,90	BG60-../DPE11LA4	119	16000	-
3	22	1300	0,92	67,49	BG60-../DPE11LA4	119	16000	-
3	21,5	1330	0,9	68,32	BG60Z-../DPE11LA4	135	16000	-
3	19,5	1460	0,82	75,71	BG60Z-../DPE11LA4	135	16000	-
3	41,5	690	3,3	35,24	BG70-../DPE11LA4	149	18300	-
3	37,5	760	3,0	39,22	BG70-../DPE11LA4	149	19100	-
3	31,5	900	2,6	46,54	BG70-../DPE11LA4	149	20000	-
3	29	980	2,3	50,40	BG70-../DPE11LA4	149	20000	-
3	24,5	1160	2,0	59,82	BG70-../DPE11LA4	149	20000	-
3	22,5	1270	1,8	64,85	BG70Z-../DPE11LA4	176	20000	-
3	20	1430	1,6	73,82	BG70Z-../DPE11LA4	176	20000	-
3	17	1680	1,35	87,61	BG70Z-../DPE11LA4	176	20000	-
3	15,5	1840	1,25	95,74	BG70Z-../DPE11LA4	176	20000	-
3	13	2200	1,05	113,6	BG70Z-../DPE11LA4	176	20000	-
3	12	2350	0,98	124,0	BG70Z-../DPE11LA4	176	20000	-
3	9,9	2850	0,81	147,2	BG70Z-../DPE11LA4	176	20000	-
3	22	1300	3,2	66,40	BG80Z-../DPE11LA4	246	26000	-
3	20	1430	2,9	73,73	BG80Z-../DPE11LA4	246	26000	-
3	17,5	1630	2,6	84,55	BG80Z-../DPE11LA4	246	26000	-
3	15,5	1840	2,3	93,89	BG80Z-../DPE11LA4	246	26000	-
3	13	2200	1,9	112,4	BG80Z-../DPE11LA4	246	26000	-
3	12	2350	1,8	124,8	BG80Z-../DPE11LA4	246	26000	-
3	10,5	2700	1,55	145,4	BG80Z-../DPE11LA4	246	26000	-
3	9,1	3100	1,35	161,5	BG80Z-../DPE11LA4	246	26000	-
3	7,8	3650	1,15	186,8	BG80Z-../DPE11LA4	246	26000	-
3	7,1	4000	1,05	207,4	BG80Z-../DPE11LA4	246	26000	-
3	6,5	4100	1,1	227,2	BG80G40-../DPE11LA4	254	26000	-
3	5,8	4600	1,0	252,3	BG80G40-../DPE11LA4	254	26000	-
3	5,2	5200	0,88	282,8	BG80G40-../DPE11LA4	254	26000	-
3	4,7	5700	0,81	314,0	BG80G40-../DPE11LA4	254	26000	-
3	10,5	2700	3,1	139,2	BG90Z-../DPE11LA4	348	65000	-
3	9,0	3150	2,7	163,0	BG90Z-../DPE11LA4	348	65000	-
3	8,2	3450	2,4	178,5	BG90Z-../DPE11LA4	348	65000	-
3	7,0	4050	2,1	208,3	BG90Z-../DPE11LA4	348	65000	-
3	6,4	4450	1,9	228,1	BG90Z-../DPE11LA4	348	65000	-
3	5,6	4650	2,0	262,5	BG90G50-../DPE11LA4	365	65000	-
3	4,9	5500	1,65	298,8	BG90G50-../DPE11LA4	365	65000	-
3	4,1	6500	1,4	360,3	BG90G50-../DPE11LA4	365	65000	-
3	3,4	8000	1,15	435,8	BG90G50-../DPE11LA4	365	65000	-
3	2,9	9300	0,99	504,7	BG90G50-../DPE11LA4	365	65000	-
3	2,5	10800	0,85	588,8	BG90G50-../DPE11LA4	365	65000	-
3	4,9	5800	3,2	300,4	BG100Z-../DPE11LA4	555	90000	-
3	4,3	6600	2,8	343,6	BG100Z-../DPE11LA4	555	90000	-
3	3,9	7300	2,5	382,6	BG100Z-../DPE11LA4	555	90000	-
3	3,2	8900	2,1	456,7	BG100Z-../DPE11LA4	555	90000	-
3	2,9	9800	1,9	508,5	BG100Z-../DPE11LA4	555	90000	-
3	2,5	11400	1,6	591,1	BG100Z-../DPE11LA4	555	90000	-
3	2,3	12400	1,5	658,1	BG100Z-../DPE11LA4	555	90000	-
3	2,0	14300	1,3	759,0	BG100Z-../DPE11LA4	555	90000	-
3	1,8	15900	1,15	845,1	BG100Z-../DPE11LA4	555	90000	-
3	1,5	17500	1,05	976,1	BG100G50-../DPE11LA4	552	90000	-
3	1,4	19000	0,97	1043	BG100G50-../DPE11LA4	552	90000	-
3	1,3	20400	0,91	1204	BG100G50-../DPE11LA4	552	90000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

4 кВт



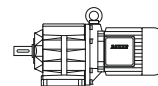
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
4	550	69	1,85	2,67	BG30-../DPE11LB4	58	1450	-
4	430	88	1,6	3,40	BG30-../DPE11LB4	58	1580	-
4	345	110	1,55	4,21	BG30-../DPE11LB4	58	1630	-
4	270	141	1,4	5,44	BG30-../DPE11LB4	58	1670	-
4	215	177	1,3	6,76	BG30-../DPE11LB4	58	2550	-
4	194	196	1,2	7,50	BG30-../DPE11LB4	58	2750	-
4	184	205	1,05	7,91	BG30-../DPE11LB4	58	1760	-
4	169	225	1,1	8,60	BG30-../DPE11LB4	58	2800	-
4	152	250	1,0	9,55	BG30-../DPE11LB4	58	3000	-
4	137	275	0,97	10,65	BG30-../DPE11LB4	58	2950	-
4	123	310	0,88	11,82	BG30-../DPE11LB4	58	3200	-
4	106	360	0,82	13,77	BG30-../DPE11LB4	58	3150	-
4	590	64	3,2	2,46	BG40-../DPE11LB4	77	2150	-
4	455	83	2,7	3,19	BG40-../DPE11LB4	77	2350	-
4	370	103	2,4	3,97	BG40-../DPE11LB4	77	2400	-
4	295	129	2,1	4,94	BG40-../DPE11LB4	77	2450	-
4	235	162	1,8	6,29	BG40-../DPE11LB4	77	2600	-
4	230	166	1,9	6,40	BG40-../DPE11LB4	77	3750	-
4	205	186	1,75	7,11	BG40-../DPE11LB4	77	3950	-
4	191	200	1,5	7,62	BG40-../DPE11LB4	77	2650	-
4	175	215	1,6	8,31	BG40-../DPE11LB4	77	4100	-
4	162	235	1,25	9,00	BG40-../DPE11LB4	77	2650	-
4	158	240	1,5	9,23	BG40-../DPE11LB4	77	4350	-
4	141	270	1,4	10,35	BG40-../DPE11LB4	77	4350	-
4	127	300	1,3	11,49	BG40-../DPE11LB4	77	4600	-
4	113	335	1,25	12,86	BG40-../DPE11LB4	77	4500	-
4	102	370	1,15	14,28	BG40-../DPE11LB4	77	4900	-
4	89	425	1,0	16,39	BG40-../DPE11LB4	77	5300	-
4	80	475	0,89	18,19	BG40-../DPE11LB4	77	5600	-
4	74	510	0,83	19,84	BG40-../DPE11LB4	77	5800	-
4	300	127	3,1	4,91	BG50-../DPE11LB4	86	3500	-
4	240	159	2,8	6,07	BG50-../DPE11LB4	86	4700	-
4	220	173	2,6	6,74	BG50-../DPE11LB4	86	3750	-
4	167	225	2,3	8,70	BG50-../DPE11LB4	86	5300	-
4	151	250	2,1	9,65	BG50-../DPE11LB4	86	5600	-
4	121	315	1,85	12,06	BG50-../DPE11LB4	86	5700	-
4	109	350	1,7	13,36	BG50-../DPE11LB4	86	6100	-
4	88	430	1,45	16,53	BG50-../DPE11LB4	86	6500	-
4	80	475	1,35	18,33	BG50-../DPE11LB4	86	7200	-
4	67	570	1,1	21,96	BG50-../DPE11LB4	86	8000	-
4	60	630	1,0	24,34	BG50-../DPE11LB4	86	8700	-
4	49	770	0,82	29,62	BG50-../DPE11LB4	86	8000	-
4	120	315	3,1	12,16	BG60-../DPE11LB4	119	10800	-
4	108	350	2,9	13,47	BG60-../DPE11LB4	119	11200	-
4	87	435	2,5	16,80	BG60-../DPE11LB4	119	12000	-
4	78	485	2,4	18,62	BG60-../DPE11LB4	119	12400	-
4	65	580	2,1	22,40	BG60-../DPE11LB4	119	13300	-
4	59	640	1,9	24,82	BG60-../DPE11LB4	119	13800	-
4	49,5	770	1,55	29,31	BG60-../DPE11LB4	119	14800	-
4	45	840	1,45	32,48	BG60-../DPE11LB4	119	15400	-
4	37,5	1010	1,2	38,85	BG60-../DPE11LB4	119	16000	-
4	34	1120	1,05	43,05	BG60-../DPE11LB4	119	16000	-
4	29	1310	0,92	50,31	BG60-../DPE11LB4	119	16000	-
4	26,5	1440	0,83	55,76	BG60-../DPE11LB4	119	16000	-
4	54	700	3,3	27,21	BG70-../DPE11LB4	149	16400	-
4	49	770	3,0	29,69	BG70-../DPE11LB4	149	16900	-
4	41,5	920	2,5	35,24	BG70-../DPE11LB4	149	18300	-
4	37	1030	2,2	39,22	BG70-../DPE11LB4	149	19100	-
4	31,5	1210	1,9	46,54	BG70-../DPE11LB4	149	20000	-
4	29	1310	1,75	50,40	BG70-../DPE11LB4	149	20000	-
4	24,5	1550	1,5	59,82	BG70-../DPE11LB4	149	20000	-
4	22,5	1690	1,35	64,85	BG70Z-../DPE11LB4	176	20000	-
4	20	1910	1,2	73,82	BG70Z-../DPE11LB4	176	20000	-
4	17	2200	1,05	87,61	BG70Z-../DPE11LB4	176	20000	-
4	15,5	2450	0,94	95,74	BG70Z-../DPE11LB4	176	20000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

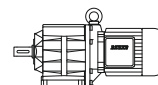
4 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
4	30	1270	3,3	48,80	BG80-../DPE11LB4	204	23800	-
4	25,5	1490	2,8	57,24	BG80-../DPE11LB4	204	25400	-
4	23	1660	2,5	63,56	BG80-../DPE11LB4	204	26000	-
4	22	1730	2,4	66,40	BG80Z-../DPE11LB4	246	26000	-
4	20	1910	2,2	73,73	BG80Z-../DPE11LB4	246	26000	-
4	17,5	2150	1,95	84,55	BG80Z-../DPE11LB4	246	26000	-
4	15,5	2450	1,7	93,89	BG80Z-../DPE11LB4	246	26000	-
4	13	2900	1,45	112,4	BG80Z-../DPE11LB4	246	26000	-
4	12	3150	1,35	124,8	BG80Z-../DPE11LB4	246	26000	-
4	10	3800	1,1	145,4	BG80Z-../DPE11LB4	246	26000	-
4	9,0	4200	1,0	161,5	BG80Z-../DPE11LB4	246	26000	-
4	7,8	4850	0,87	186,8	BG80Z-../DPE11LB4	246	26000	-
4	6,4	5600	0,82	227,2	BG80G40-../DPE11LB4	254	26000	-
4	14	2700	3,1	105,7	BG90Z-../DPE11LB4	348	65000	-
4	11,5	3300	2,5	127,1	BG90Z-../DPE11LB4	348	65000	-
4	10,5	3600	2,3	139,2	BG90Z-../DPE11LB4	348	65000	-
4	8,9	4250	2,0	163,0	BG90Z-../DPE11LB4	348	65000	-
4	8,2	4650	1,8	178,5	BG90Z-../DPE11LB4	348	65000	-
4	7,0	5400	1,55	208,3	BG90Z-../DPE11LB4	348	65000	-
4	6,4	5900	1,4	228,1	BG90Z-../DPE11LB4	348	65000	-
4	5,6	6300	1,45	262,5	BG90G50-../DPE11LB4	365	65000	-
4	4,9	7500	1,25	298,8	BG90G50-../DPE11LB4	365	65000	-
4	4,1	8800	1,05	360,3	BG90G50-../DPE11LB4	365	65000	-
4	3,4	10800	0,85	435,8	BG90G50-../DPE11LB4	365	65000	-
4	7,3	5200	3,2	198,8	BG100-../DPE11LB4	465	90000	-
4	6,3	6000	2,8	232,6	BG100-../DPE11LB4	465	90000	-
4	5,6	6800	2,5	259,0	BG100-../DPE11LB4	465	90000	-
4	5,4	7000	2,6	269,8	BG100Z-../DPE11LB4	555	90000	-
4	4,9	7700	2,4	300,4	BG100Z-../DPE11LB4	555	90000	-
4	4,3	8800	2,1	343,6	BG100Z-../DPE11LB4	555	90000	-
4	3,8	10000	1,85	382,6	BG100Z-../DPE11LB4	555	90000	-
4	3,2	11900	1,55	456,7	BG100Z-../DPE11LB4	555	90000	-
4	2,9	13100	1,4	508,5	BG100Z-../DPE11LB4	555	90000	-
4	2,5	15200	1,2	591,1	BG100Z-../DPE11LB4	555	90000	-
4	2,3	16600	1,1	658,1	BG100Z-../DPE11LB4	555	90000	-
4	2,0	19100	0,97	759,0	BG100Z-../DPE11LB4	555	90000	-
4	1,8	21200	0,87	845,1	BG100Z-../DPE11LB4	555	90000	-

6

5,5 кВт



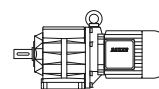
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
5,5	550	95	1,35	2,67	BG30-../DPE11LB4C	62	1450	-
5,5	435	120	1,15	3,40	BG30-../DPE11LB4C	62	1580	-
5,5	350	150	1,15	4,21	BG30-../DPE11LB4C	62	1630	-
5,5	270	194	1,05	5,44	BG30-../DPE11LB4C	62	1670	-
5,5	220	235	0,96	6,76	BG30-../DPE11LB4C	62	2550	-
5,5	196	265	0,87	7,50	BG30-../DPE11LB4C	62	2750	-
5,5	171	305	0,81	8,60	BG30-../DPE11LB4C	62	2800	-
5,5	600	87	2,3	2,46	BG40-../DPE11LB4C	81	2150	-
5,5	460	114	1,95	3,19	BG40-../DPE11LB4C	81	2350	-
5,5	370	141	1,75	3,97	BG40-../DPE11LB4C	81	2400	-
5,5	300	175	1,55	4,94	BG40-../DPE11LB4C	81	2450	-
5,5	235	220	1,35	6,29	BG40-../DPE11LB4C	81	2600	-
5,5	230	225	1,4	6,40	BG40-../DPE11LB4C	81	3750	-
5,5	210	250	1,3	7,11	BG40-../DPE11LB4C	81	3950	-
5,5	193	270	1,1	7,62	BG40-../DPE11LB4C	81	2650	-
5,5	177	295	1,15	8,31	BG40-../DPE11LB4C	81	4100	-
5,5	163	320	0,92	9,00	BG40-../DPE11LB4C	81	2650	-
5,5	159	330	1,1	9,23	BG40-../DPE11LB4C	81	4350	-
5,5	142	365	1,05	10,35	BG40-../DPE11LB4C	81	4350	-
5,5	128	410	0,95	11,49	BG40-../DPE11LB4C	81	4600	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

5,5 кВт



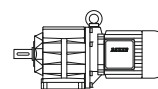
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
5,5	114	460	0,89	12,86	BG40-../DPE11LB4C	81	4500	-
5,5	103	500	0,84	14,28	BG40-../DPE11LB4C	81	4900	-
5,5	415	126	2,8	3,55	BG50-../DPE11LB4C	90	3300	-
5,5	300	175	2,3	4,91	BG50-../DPE11LB4C	90	3500	-
5,5	245	210	2,1	6,07	BG50-../DPE11LB4C	90	4700	-
5,5	220	235	1,9	6,74	BG50-../DPE11LB4C	90	3750	-
5,5	169	310	1,65	8,70	BG50-../DPE11LB4C	90	5300	-
5,5	152	345	1,5	9,65	BG50-../DPE11LB4C	90	5600	-
5,5	122	430	1,35	12,06	BG50-../DPE11LB4C	90	5700	-
5,5	110	475	1,25	13,36	BG50-../DPE11LB4C	90	6100	-
5,5	89	590	1,05	16,53	BG50-../DPE11LB4C	90	6500	-
5,5	80	650	0,97	18,33	BG50-../DPE11LB4C	90	7200	-
5,5	67	780	0,81	21,96	BG50-../DPE11LB4C	90	8000	-
5,5	215	240	3,3	6,88	BG60-../DPE11LB4C	123	8600	-
5,5	161	325	2,7	9,13	BG60-../DPE11LB4C	123	9800	-
5,5	145	360	2,5	10,12	BG60-../DPE11LB4C	123	10200	-
5,5	121	430	2,3	12,16	BG60-../DPE11LB4C	123	10800	-
5,5	109	480	2,1	13,47	BG60-../DPE11LB4C	123	11200	-
5,5	88	590	1,9	16,80	BG60-../DPE11LB4C	123	12000	-
5,5	79	660	1,75	18,62	BG60-../DPE11LB4C	123	12400	-
5,5	66	790	1,5	22,40	BG60-../DPE11LB4C	123	13300	-
5,5	60	870	1,4	24,82	BG60-../DPE11LB4C	123	13800	-
5,5	50	1050	1,15	29,31	BG60-../DPE11LB4C	123	14800	-
5,5	45,5	1150	1,05	32,48	BG60-../DPE11LB4C	123	15400	-
5,5	38	1380	0,87	38,85	BG60-../DPE11LB4C	123	16000	-
5,5	70	750	3,1	20,98	BG70-../DPE11LB4C	153	14600	-
5,5	64	820	2,8	22,92	BG70-../DPE11LB4C	153	15100	-
5,5	54	970	2,4	27,21	BG70-../DPE11LB4C	153	16400	-
5,5	49,5	1060	2,2	29,69	BG70-../DPE11LB4C	153	16900	-
5,5	42	1250	1,85	35,24	BG70-../DPE11LB4C	153	18300	-
5,5	37,5	1400	1,65	39,22	BG70-../DPE11LB4C	153	19100	-
5,5	31,5	1660	1,4	46,54	BG70-../DPE11LB4C	153	20000	-
5,5	29,5	1780	1,3	50,40	BG70-../DPE11LB4C	153	20000	-
5,5	24,5	2100	1,1	59,82	BG70-../DPE11LB4C	153	20000	-
5,5	23	2250	1,0	64,85	BG70Z-../DPE11LB4C	180	20000	-
5,5	20	2600	0,88	73,82	BG70Z-../DPE11LB4C	180	20000	-
5,5	39	1340	3,1	38,00	BG80-../DPE11LB4C	208	21300	-
5,5	33,5	1560	2,7	43,94	BG80-../DPE11LB4C	208	22600	-
5,5	30,5	1720	2,4	48,80	BG80-../DPE11LB4C	208	23800	-
5,5	26	2000	2,1	57,24	BG80-../DPE11LB4C	208	25400	-
5,5	23,5	2200	1,9	63,56	BG80-../DPE11LB4C	208	26000	-
5,5	22,5	2300	1,85	66,40	BG80Z-../DPE11LB4C	250	26000	-
5,5	20	2600	1,6	73,73	BG80Z-../DPE11LB4C	250	26000	-
5,5	17,5	3000	1,4	84,55	BG80Z-../DPE11LB4C	250	26000	-
5,5	16	3250	1,3	93,89	BG80Z-../DPE11LB4C	250	26000	-
5,5	13,5	3850	1,1	112,4	BG80Z-../DPE11LB4C	250	26000	-
5,5	12	4350	0,97	124,8	BG80Z-../DPE11LB4C	250	26000	-
5,5	10,5	5000	0,84	145,4	BG80Z-../DPE11LB4C	250	26000	-
5,5	19,5	2650	3,2	76,61	BG90Z-../DPE11LB4C	352	65000	-
5,5	17,5	3000	2,8	83,91	BG90Z-../DPE11LB4C	352	65000	-
5,5	15,5	3350	2,5	96,53	BG90Z-../DPE11LB4C	352	65000	-
5,5	14	3750	2,2	105,7	BG90Z-../DPE11LB4C	352	65000	-
5,5	12	4350	1,95	127,1	BG90Z-../DPE11LB4C	352	65000	-
5,5	11	4750	1,75	139,2	BG90Z-../DPE11LB4C	352	65000	-
5,5	9,0	5800	1,45	163,0	BG90Z-../DPE11LB4C	352	65000	-
5,5	8,3	6300	1,35	178,5	BG90Z-../DPE11LB4C	352	65000	-
5,5	7,1	7300	1,15	208,3	BG90Z-../DPE11LB4C	352	65000	-
5,5	6,5	8000	1,05	228,1	BG90Z-../DPE11LB4C	352	65000	-
5,5	5,6	8900	1,05	262,5	BG90G50-../DPE11LB4C	369	65000	-
5,5	5,0	10200	0,9	298,8	BG90G50-../DPE11LB4C	369	65000	-
5,5	9,5	5500	3,1	154,8	BG100-../DPE11LB4C	469	90000	-
5,5	8,3	6300	2,7	178,6	BG100-../DPE11LB4C	469	90000	-
5,5	7,4	7000	2,4	198,8	BG100-../DPE11LB4C	469	90000	-
5,5	6,3	8300	2,0	232,6	BG100-../DPE11LB4C	469	90000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

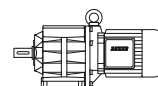
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

5,5 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
5,5	5,7	9200	1,85	259,0	BG100-../DPE11LB4C	469	90000	-
5,5	5,5	9500	1,95	269,8	BG100Z-../DPE11LB4C	559	90000	-
5,5	4,9	10700	1,75	300,4	BG100Z-../DPE11LB4C	559	90000	-
5,5	4,3	12200	1,5	343,6	BG100Z-../DPE11LB4C	559	90000	-
5,5	3,9	13400	1,4	382,6	BG100Z-../DPE11LB4C	559	90000	-
5,5	3,3	15900	1,15	456,7	BG100Z-../DPE11LB4C	559	90000	-
5,5	2,9	18100	1,0	508,5	BG100Z-../DPE11LB4C	559	90000	-
5,5	2,5	21000	0,88	591,1	BG100Z-../DPE11LB4C	559	90000	-
5,5	2,3	22800	0,81	658,1	BG100Z-../DPE11LB4C	559	90000	-

7,5 кВт



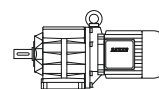
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
7,5	600	119	2,6	2,47	BG50-../DPE13XA4	102	2900	-
7,5	415	172	2,0	3,55	BG50-../DPE13XA4	102	3300	-
7,5	300	235	1,7	4,91	BG50-../DPE13XA4	102	3500	-
7,5	245	290	1,55	6,07	BG50-../DPE13XA4	102	4700	-
7,5	220	325	1,4	6,74	BG50-../DPE13XA4	102	3750	-
7,5	168	425	1,2	8,70	BG50-../DPE13XA4	102	5300	-
7,5	152	470	1,1	9,65	BG50-../DPE13XA4	102	5600	-
7,5	122	580	0,99	12,06	BG50-../DPE13XA4	102	5700	-
7,5	110	650	0,91	13,36	BG50-../DPE13XA4	102	6100	-
7,5	295	240	2,9	4,98	BG60-../DPE13XA4	136	7800	-
7,5	240	295	2,6	6,16	BG60-../DPE13XA4	136	8500	-
7,5	215	330	2,4	6,88	BG60-../DPE13XA4	136	8600	-
7,5	160	445	2,0	9,13	BG60-../DPE13XA4	136	9800	-
7,5	145	490	1,85	10,12	BG60-../DPE13XA4	136	10200	-
7,5	121	590	1,7	12,16	BG60-../DPE13XA4	136	10800	-
7,5	109	650	1,55	13,47	BG60-../DPE13XA4	136	11200	-
7,5	87	820	1,35	16,80	BG60-../DPE13XA4	136	12000	-
7,5	79	900	1,25	18,62	BG60-../DPE13XA4	136	12400	-
7,5	66	1080	1,1	22,40	BG60-../DPE13XA4	136	13300	-
7,5	59	1210	0,99	24,82	BG60-../DPE13XA4	136	13800	-
7,5	50	1430	0,84	29,31	BG60-../DPE13XA4	136	14800	-
7,5	95	750	3,1	15,53	BG70-../DPE13XA4	166	12700	-
7,5	83	860	2,7	17,68	BG70-../DPE13XA4	166	13400	-
7,5	70	1020	2,3	20,98	BG70-../DPE13XA4	166	14600	-
7,5	64	1110	2,1	22,92	BG70-../DPE13XA4	166	15100	-
7,5	54	1320	1,75	27,21	BG70-../DPE13XA4	166	16400	-
7,5	49,5	1440	1,6	29,69	BG70-../DPE13XA4	166	16900	-
7,5	41,5	1720	1,35	35,24	BG70-../DPE13XA4	166	18300	-
7,5	37,5	1910	1,2	39,22	BG70-../DPE13XA4	166	19100	-
7,5	31,5	2250	1,0	46,54	BG70-../DPE13XA4	166	20000	-
7,5	29	2450	0,94	50,40	BG70-../DPE13XA4	166	20000	-
7,5	56	1270	3,3	26,44	BG80-../DPE13XA4	220	17900	-
7,5	50	1430	2,9	29,36	BG80-../DPE13XA4	220	18900	-
7,5	43	1660	2,5	34,22	BG80-../DPE13XA4	220	20200	-
7,5	38,5	1860	2,3	38,00	BG80-../DPE13XA4	220	21300	-
7,5	33,5	2100	2,0	43,94	BG80-../DPE13XA4	220	22600	-
7,5	30	2350	1,8	48,80	BG80-../DPE13XA4	220	23800	-
7,5	26	2750	1,55	57,24	BG80-../DPE13XA4	220	25400	-
7,5	23	3100	1,35	63,56	BG80-../DPE13XA4	220	26000	-
7,5	22	3250	1,3	66,40	BG80Z-../DPE13XA4	263	26000	-
7,5	20	3550	1,2	73,73	BG80Z-../DPE13XA4	263	26000	-
7,5	17,5	4050	1,05	84,55	BG80Z-../DPE13XA4	263	26000	-
7,5	16	4450	0,94	93,89	BG80Z-../DPE13XA4	263	26000	-
7,5	27,5	2600	3,2	53,46	BG90-../DPE13XA4	309	65000	-
7,5	26	2750	2,5	57,04	BG90Z-../DPE13XA4	365	65000	-
7,5	23,5	3000	2,5	62,47	BG90Z-../DPE13XA4	365	65000	-
7,5	19,5	3650	2,3	76,61	BG90Z-../DPE13XA4	365	65000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

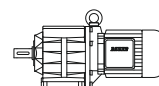
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

7,5 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
7,5	17,5	4050	2,1	83,91	BG90Z-../DPE13XA4	365	65000	-
7,5	15,5	4600	1,85	96,53	BG90Z-../DPE13XA4	365	65000	-
7,5	14	5100	1,65	105,7	BG90Z-../DPE13XA4	365	65000	-
7,5	11,5	6200	1,35	127,1	BG90Z-../DPE13XA4	365	65000	-
7,5	10,5	6800	1,25	139,2	BG90Z-../DPE13XA4	365	65000	-
7,5	9,0	7900	1,05	163,0	BG90Z-../DPE13XA4	365	65000	-
7,5	8,2	8700	0,97	178,5	BG90Z-../DPE13XA4	365	65000	-
7,5	7,1	10000	0,84	208,3	BG90Z-../DPE13XA4	365	65000	-
7,5	6,7	10300	0,89	219,9	BG90G50-../DPE13XA4	381	65000	-
7,5	14	5100	3,3	107,5	BG100-../DPE13XA4	481	90000	-
7,5	12,5	5700	2,9	119,7	BG100-../DPE13XA4	481	90000	-
7,5	10,5	6800	2,5	139,1	BG100-../DPE13XA4	481	90000	-
7,5	9,5	7500	2,2	154,8	BG100-../DPE13XA4	481	90000	-
7,5	8,2	8700	1,95	178,6	BG100-../DPE13XA4	481	90000	-
7,5	7,4	9600	1,75	198,8	BG100-../DPE13XA4	481	90000	-
7,5	6,3	11300	1,5	232,6	BG100-../DPE13XA4	481	90000	-
7,5	5,7	12500	1,35	259,0	BG100-../DPE13XA4	481	90000	-
7,5	5,5	13000	1,4	269,8	BG100Z-../DPE13XA4	572	90000	-
7,5	4,9	14600	1,25	300,4	BG100Z-../DPE13XA4	572	90000	-
7,5	4,3	16600	1,1	343,6	BG100Z-../DPE13XA4	572	90000	-
7,5	3,9	18300	1,0	382,6	BG100Z-../DPE13XA4	572	90000	-
7,5	3,2	22300	0,83	456,7	BG100Z-../DPE13XA4	572	90000	-

9,5 кВт



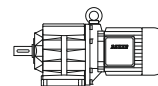
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	[Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
9,5	600	151	2,0	2,47	BG50-../DPE16LB4	138	2900	-
9,5	420	215	1,6	3,55	BG50-../DPE16LB4	138	3300	-
9,5	305	295	1,35	4,91	BG50-../DPE16LB4	138	3500	-
9,5	245	370	1,2	6,07	BG50-../DPE16LB4	138	4700	-
9,5	220	410	1,1	6,74	BG50-../DPE16LB4	138	3750	-
9,5	170	530	0,96	8,70	BG50-../DPE16LB4	138	5300	-
9,5	153	590	0,89	9,65	BG50-../DPE16LB4	138	5600	-
9,5	395	225	2,7	3,74	BG60-../DPE16LB4	172	7100	-
9,5	300	300	2,3	4,98	BG60-../DPE16LB4	172	7800	-
9,5	240	375	2,1	6,16	BG60-../DPE16LB4	172	8500	-
9,5	220	410	1,95	6,82	BG60-../DPE16LB4	172	8900	-
9,5	215	420	1,85	6,88	BG60-../DPE16LB4	172	8600	-
9,5	162	560	1,6	9,13	BG60-../DPE16LB4	172	9800	-
9,5	146	620	1,45	10,12	BG60-../DPE16LB4	172	10200	-
9,5	122	740	1,35	12,16	BG60-../DPE16LB4	172	10800	-
9,5	110	820	1,25	13,47	BG60-../DPE16LB4	172	11200	-
9,5	88	1030	1,1	16,80	BG60-../DPE16LB4	172	12000	-
9,5	80	1130	1,0	18,62	BG60-../DPE16LB4	172	12400	-
9,5	66	1370	0,88	22,40	BG60-../DPE16LB4	172	13300	-
9,5	124	730	3,2	11,97	BG70-../DPE16LB4	206	11200	-
9,5	113	800	2,9	13,08	BG70-../DPE16LB4	206	11600	-
9,5	95	950	2,4	15,53	BG70-../DPE16LB4	206	12700	-
9,5	84	1080	2,1	17,68	BG70-../DPE16LB4	206	13400	-
9,5	71	1270	1,8	20,98	BG70-../DPE16LB4	206	14600	-
9,5	65	1390	1,65	22,92	BG70-../DPE16LB4	206	15100	-
9,5	55	1640	1,4	27,21	BG70-../DPE16LB4	206	16400	-
9,5	50	1810	1,25	29,69	BG70-../DPE16LB4	206	16900	-
9,5	42	2150	1,05	35,24	BG70-../DPE16LB4	206	18300	-
9,5	38	2350	0,98	39,22	BG70-../DPE16LB4	206	19100	-
9,5	32	2800	0,82	46,54	BG70-../DPE16LB4	206	20000	-
9,5	67	1350	3,1	22,09	BG80-../DPE16LB4	256	16500	-
9,5	56	1620	2,6	26,44	BG80-../DPE16LB4	256	17900	-
9,5	51	1770	2,4	29,36	BG80-../DPE16LB4	256	18900	-
9,5	43,5	2050	2,0	34,22	BG80-../DPE16LB4	256	20200	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

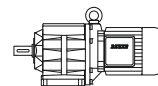
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

9,5 кВт



P _N [кВт]	n ₂ [об/мин]	50 Гц M ₂ [Нм]	f _B [—]	i [:1]	Тип	m [кг]	F _{RN} [N]	F _{RV} [N]
9,5	39	2300	1,85	38,00	BG80-../DPE16LB4	256	21300	-
9,5	34	2650	1,6	43,94	BG80-../DPE16LB4	256	22600	-
9,5	30,5	2950	1,4	48,80	BG80-../DPE16LB4	256	23800	-
9,5	26	3450	1,2	57,24	BG80-../DPE16LB4	256	25400	-
9,5	23,5	3850	1,1	63,56	BG80-../DPE16LB4	256	26000	-
9,5	22,5	4000	1,05	66,40	BG80Z-../DPE16LB4	299	26000	-
9,5	20,5	4400	0,95	73,73	BG80Z-../DPE16LB4	299	26000	-
9,5	17,5	5100	0,82	84,55	BG80Z-../DPE16LB4	299	26000	-
9,5	35,5	2550	3,3	41,85	BG90-../DPE16LB4	346	65000	-
9,5	30,5	2950	2,8	48,82	BG90-../DPE16LB4	346	65000	-
9,5	28	3200	2,6	53,46	BG90-../DPE16LB4	346	65000	-
9,5	26	3450	1,95	57,04	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
9,5	24	3750	2,0	62,47	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
9,5	19,5	4650	1,8	76,61	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
9,5	18	5000	1,7	83,91	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
9,5	15,5	5800	1,45	96,53	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
9,5	14	6400	1,3	105,7	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
9,5	12	7500	1,1	127,1	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
9,5	11	8200	1,0	139,2	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
9,5	9,1	9900	0,85	163,0	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
9,5	16,5	5400	3,1	90,02	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
9,5	14	6400	2,6	107,5	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
9,5	12,5	7200	2,3	119,7	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
9,5	11	8200	2,0	139,1	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
9,5	9,6	9400	1,8	154,8	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
9,5	8,3	10900	1,55	178,6	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
9,5	7,5	12000	1,4	198,8	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
9,5	6,4	14100	1,2	232,6	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
9,5	5,7	15900	1,05	259,0	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
9,5	5,5	16400	1,15	269,8	BG100Z-../DPE16LB4	608	90000	-
9,5	5,0	18100	1,0	300,4	BG100Z-../DPE16LB4	608	90000	-
9,5	4,3	21000	0,88	343,6	BG100Z-../DPE16LB4	608	90000	-
9,5	3,9	23200	0,8	382,6	BG100Z-../DPE16LB4	608	90000	-

11 кВт



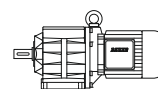
P _N [кВт]	n ₂ [об/мин]	50 Гц M ₂ [Нм]	f _B [—]	i [:1]	Тип	m [кг]	F _{RN} [N]	F _{RV} [N]
11	600	175	1,75	2,47	BG50-../DPE16LB4	138	2900	-
11	420	250	1,4	3,55	BG50-../DPE16LB4	138	3300	-
11	305	340	1,15	4,91	BG50-../DPE16LB4	138	3500	-
11	245	425	1,05	6,07	BG50-../DPE16LB4	138	4700	-
11	220	475	0,95	6,74	BG50-../DPE16LB4	138	3750	-
11	170	610	0,83	8,70	BG50-../DPE16LB4	138	5300	-
11	590	178	3,0	2,52	BG60-../DPE16LB4	172	6200	-
11	395	265	2,3	3,74	BG60-../DPE16LB4	172	7100	-
11	300	350	1,95	4,98	BG60-../DPE16LB4	172	7800	-
11	240	435	1,75	6,16	BG60-../DPE16LB4	172	8500	-
11	220	475	1,7	6,82	BG60-../DPE16LB4	172	8900	-
11	215	485	1,6	6,88	BG60-../DPE16LB4	172	8600	-
11	162	640	1,4	9,13	BG60-../DPE16LB4	172	9800	-
11	146	710	1,3	10,12	BG60-../DPE16LB4	172	10200	-
11	122	860	1,15	12,16	BG60-../DPE16LB4	172	10800	-
11	110	950	1,05	13,47	BG60-../DPE16LB4	172	11200	-
11	88	1190	0,93	16,80	BG60-../DPE16LB4	172	12000	-
11	80	1310	0,87	18,62	BG60-../DPE16LB4	172	12400	-
11	147	710	3,2	10,09	BG70-../DPE16LB4	206	10200	-
11	124	840	2,7	11,97	BG70-../DPE16LB4	206	11200	-
11	113	920	2,5	13,08	BG70-../DPE16LB4	206	11600	-
11	95	1100	2,1	15,53	BG70-../DPE16LB4	206	12700	-
11	84	1250	1,85	17,68	BG70-../DPE16LB4	206	13400	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

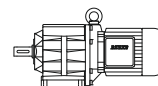
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

11 кВт



P _N [кВт]	n ₂ [об/мин]	50 Гц M ₂ [Нм]	f _B [—]	i [:1]	Тип	m [кг]	F _{RN} [N]	F _{RV} [N]
11	71	1470	1,55	20,98	BG70-../DPE16LB4	206	14600	-
11	65	1610	1,45	22,92	BG70-../DPE16LB4	206	15100	-
11	55	1910	1,2	27,21	BG70-../DPE16LB4	206	16400	-
11	50	2100	1,1	29,69	BG70-../DPE16LB4	206	16900	-
11	42	2500	0,92	35,24	BG70-../DPE16LB4	206	18300	-
11	38	2750	0,84	39,22	BG70-../DPE16LB4	206	19100	-
11	75	1400	3,0	19,89	BG80-../DPE16LB4	256	15500	-
11	67	1560	2,7	22,09	BG80-../DPE16LB4	256	16500	-
11	56	1870	2,2	26,44	BG80-../DPE16LB4	256	17900	-
11	51	2050	2,0	29,36	BG80-../DPE16LB4	256	18900	-
11	43,5	2400	1,75	34,22	BG80-../DPE16LB4	256	20200	-
11	39	2650	1,6	38,00	BG80-../DPE16LB4	256	21300	-
11	34	3050	1,4	43,94	BG80-../DPE16LB4	256	22600	-
11	30,5	3400	1,25	48,80	BG80-../DPE16LB4	256	23800	-
11	26	4000	1,05	57,24	BG80-../DPE16LB4	256	25400	-
11	23,5	4450	0,94	63,56	BG80-../DPE16LB4	256	26000	-
11	22,5	4650	0,9	66,40	BG80Z-../DPE16LB4	299	26000	-
11	20,5	5100	0,82	73,73	BG80Z-../DPE16LB4	299	26000	-
11	39	2650	3,2	38,21	BG90-../DPE16LB4	346	65000	-
11	35,5	2950	2,8	41,85	BG90-../DPE16LB4	346	65000	-
11	30,5	3400	2,5	48,82	BG90-../DPE16LB4	346	65000	-
11	28	3750	2,2	53,46	BG90-../DPE16LB4	346	65000	-
11	26	4000	1,7	57,04	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
11	24	4350	1,7	62,47	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
11	19,5	5300	1,6	76,61	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
11	18	5800	1,45	83,91	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
11	15,5	6700	1,25	96,53	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
11	14	7500	1,1	105,7	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
11	12	8700	0,97	127,1	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
11	11	9500	0,88	139,2	BG90Z-../DPE16LB4	405	65000	-
11	21	5000	3,2	70,69	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
11	18,5	5600	3,0	80,85	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
11	16,5	6300	2,7	90,02	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
11	14	7500	2,2	107,5	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
11	12,5	8400	2,0	119,7	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
11	11	9500	1,75	139,1	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
11	9,6	10900	1,55	154,8	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
11	8,3	12600	1,35	178,6	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
11	7,5	14000	1,2	198,8	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
11	6,4	16400	1,0	232,6	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
11	5,7	18400	0,91	259,0	BG100-../DPE16LB4	516	90000	-
11	5,5	19100	0,97	269,8	BG100Z-../DPE16LB4	608	90000	-
11	5,0	21000	0,88	300,4	BG100Z-../DPE16LB4	608	90000	-

15 кВт



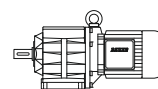
P _N [кВт]	n ₂ [об/мин]	50 Гц M ₂ [Нм]	f _B [—]	i [:1]	Тип	m [кг]	F _{RN} [N]	F _{RV} [N]
15	600	235	1,3	2,47	BG50-../DPE16XB4	148	2900	-
15	420	340	1,0	3,55	BG50-../DPE16XB4	148	3300	-
15	305	465	0,86	4,91	BG50-../DPE16XB4	148	3500	-
15	590	240	2,2	2,52	BG60-../DPE16XB4	182	6200	-
15	395	360	1,7	3,74	BG60-../DPE16XB4	182	7100	-
15	300	475	1,45	4,98	BG60-../DPE16XB4	182	7800	-
15	240	590	1,3	6,16	BG60-../DPE16XB4	182	8500	-
15	220	650	1,25	6,82	BG60-../DPE16XB4	182	8900	-
15	215	660	1,2	6,88	BG60-../DPE16XB4	182	8600	-
15	162	880	1,0	9,13	BG60-../DPE16XB4	182	9800	-
15	146	980	0,93	10,12	BG60-../DPE16XB4	182	10200	-
15	122	1170	0,85	12,16	BG60-../DPE16XB4	182	10800	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

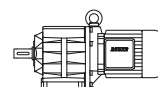
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

15 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
15	210	680	3,2	7,14	BG70-../DPE16XB4	216	8800	-
15	174	820	2,8	8,48	BG70-../DPE16XB4	216	9500	-
15	147	970	2,4	10,09	BG70-../DPE16XB4	216	10200	-
15	124	1150	2,0	11,97	BG70-../DPE16XB4	216	11200	-
15	113	1260	1,85	13,08	BG70-../DPE16XB4	216	11600	-
15	95	1500	1,55	15,53	BG70-../DPE16XB4	216	12700	-
15	84	1700	1,35	17,68	BG70-../DPE16XB4	216	13400	-
15	71	2000	1,15	20,98	BG70-../DPE16XB4	216	14600	-
15	65	2200	1,05	22,92	BG70-../DPE16XB4	216	15100	-
15	55	2600	0,88	27,21	BG70-../DPE16XB4	216	16400	-
15	50	2850	0,81	29,69	BG70-../DPE16XB4	216	16900	-
15	95	1500	2,8	15,62	BG80-../DPE16XB4	266	13700	-
15	86	1660	2,5	17,35	BG80-../DPE16XB4	266	14600	-
15	75	1910	2,2	19,89	BG80-../DPE16XB4	266	15500	-
15	67	2100	2,0	22,09	BG80-../DPE16XB4	266	16500	-
15	56	2550	1,65	26,44	BG80-../DPE16XB4	266	17900	-
15	51	2800	1,5	29,36	BG80-../DPE16XB4	266	18900	-
15	43,5	3250	1,3	34,22	BG80-../DPE16XB4	266	20200	-
15	39	3650	1,15	38,00	BG80-../DPE16XB4	266	21300	-
15	34	4200	1,0	43,94	BG80-../DPE16XB4	266	22600	-
15	30,5	4650	0,9	48,80	BG80-../DPE16XB4	266	23800	-
15	50	2850	2,9	29,78	BG90-../DPE16XB4	356	65000	-
15	45,5	3100	2,7	32,62	BG90-../DPE16XB4	356	65000	-
15	39	3650	2,3	38,21	BG90-../DPE16XB4	356	65000	-
15	35,5	4000	2,1	41,85	BG90-../DPE16XB4	356	65000	-
15	30,5	4650	1,8	48,82	BG90-../DPE16XB4	356	65000	-
15	28	5100	1,65	53,46	BG90-../DPE16XB4	356	65000	-
15	26	5500	1,25	57,04	BG90Z-../DPE16XB4	415	65000	-
15	24	5900	1,25	62,47	BG90Z-../DPE16XB4	415	65000	-
15	19,5	7300	1,15	76,61	BG90Z-../DPE16XB4	415	65000	-
15	18	7900	1,05	83,91	BG90Z-../DPE16XB4	415	65000	-
15	15,5	9200	0,91	96,53	BG90Z-../DPE16XB4	415	65000	-
15	14	10200	0,82	105,7	BG90Z-../DPE16XB4	415	65000	-
15	32	4450	3,2	46,43	BG100-../DPE16XB4	526	90000	-
15	29	4900	2,9	51,70	BG100-../DPE16XB4	526	90000	-
15	23,5	6000	2,6	63,49	BG100-../DPE16XB4	526	90000	-
15	21	6800	2,3	70,69	BG100-../DPE16XB4	526	90000	-
15	18,5	7700	2,1	80,85	BG100-../DPE16XB4	526	90000	-
15	16,5	8600	1,95	90,02	BG100-../DPE16XB4	526	90000	-
15	14	10200	1,65	107,5	BG100-../DPE16XB4	526	90000	-
15	12,5	11400	1,45	119,7	BG100-../DPE16XB4	526	90000	-
15	11	13000	1,3	139,1	BG100-../DPE16XB4	526	90000	-
15	9,6	14900	1,15	154,8	BG100-../DPE16XB4	526	90000	-
15	8,3	17200	0,98	178,6	BG100-../DPE16XB4	526	90000	-
15	7,5	19100	0,88	198,8	BG100-../DPE16XB4	526	90000	-

18,5 кВт



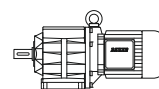
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
18,5	600	290	1,05	2,47	BG50-../DPE18LB4	200	2900	-
18,5	420	420	0,83	3,55	BG50-../DPE18LB4	200	3300	-
18,5	590	295	1,8	2,52	BG60-../DPE18LB4	229	6200	-
18,5	400	440	1,4	3,74	BG60-../DPE18LB4	229	7100	-
18,5	300	580	1,2	4,98	BG60-../DPE18LB4	229	7800	-
18,5	220	800	0,98	6,88	BG60-../DPE18LB4	229	8600	-
18,5	163	1080	0,82	9,13	BG60-../DPE18LB4	229	9800	-
18,5	300	580	2,6	4,95	BG70-../DPE18LB4	257	6900	-
18,5	255	690	2,5	5,87	BG70-../DPE18LB4	257	8200	-
18,5	210	840	2,6	7,14	BG70-../DPE18LB4	257	8800	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

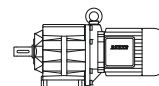
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

18,5 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
18,5	175	1000	2,3	8,48	BG70-../DPE18LB4	257	9500	-
18,5	147	1200	1,9	10,09	BG70-../DPE18LB4	257	10200	-
18,5	124	1420	1,6	11,97	BG70-../DPE18LB4	257	11200	-
18,5	114	1540	1,5	13,08	BG70-../DPE18LB4	257	11600	-
18,5	96	1840	1,25	15,53	BG70-../DPE18LB4	257	12700	-
18,5	84	2100	1,1	17,68	BG70-../DPE18LB4	257	13400	-
18,5	71	2450	0,94	20,98	BG70-../DPE18LB4	257	14600	-
18,5	65	2700	0,85	22,92	BG70-../DPE18LB4	257	15100	-
18,5	130	1350	3,1	11,43	BG80-../DPE18LB4	311	11600	-
18,5	117	1510	2,8	12,69	BG80-../DPE18LB4	311	12400	-
18,5	95	1850	2,3	15,62	BG80-../DPE18LB4	311	13700	-
18,5	86	2050	2,0	17,35	BG80-../DPE18LB4	311	14600	-
18,5	75	2350	1,8	19,89	BG80-../DPE18LB4	311	15500	-
18,5	67	2600	1,6	22,09	BG80-../DPE18LB4	311	16500	-
18,5	56	3150	1,35	26,44	BG80-../DPE18LB4	311	17900	-
18,5	51	3450	1,2	29,36	BG80-../DPE18LB4	311	18900	-
18,5	43,5	4050	1,05	34,22	BG80-../DPE18LB4	311	20200	-
18,5	39	4500	0,93	38,00	BG80-../DPE18LB4	311	21300	-
18,5	34	5100	0,82	43,94	BG80-../DPE18LB4	311	22600	-
18,5	66	2650	3,2	22,62	BG90-../DPE18LB4	402	65000	-
18,5	60	2900	2,9	24,78	BG90-../DPE18LB4	402	65000	-
18,5	50	3500	2,4	29,78	BG90-../DPE18LB4	402	65000	-
18,5	45,5	3850	2,2	32,62	BG90-../DPE18LB4	402	65000	-
18,5	39	4500	1,85	38,21	BG90-../DPE18LB4	402	65000	-
18,5	35,5	4950	1,7	41,85	BG90-../DPE18LB4	402	65000	-
18,5	30,5	5700	1,45	48,82	BG90-../DPE18LB4	402	65000	-
18,5	28	6300	1,35	53,46	BG90-../DPE18LB4	402	65000	-
18,5	26	6700	1,0	57,04	BG90Z-../DPE18LB4	456	65000	-
18,5	24	7300	1,05	62,47	BG90Z-../DPE18LB4	456	65000	-
18,5	19,5	9000	0,93	76,61	BG90Z-../DPE18LB4	456	65000	-
18,5	18	9800	0,86	83,91	BG90Z-../DPE18LB4	456	65000	-
18,5	44	4000	3,2	33,71	BG100-../DPE18LB4	572	88500	-
18,5	39,5	4450	3,0	37,54	BG100-../DPE18LB4	572	90000	-
18,5	32	5500	2,6	46,43	BG100-../DPE18LB4	572	90000	-
18,5	29	6000	2,4	51,70	BG100-../DPE18LB4	572	90000	-
18,5	23,5	7500	2,1	63,49	BG100-../DPE18LB4	572	90000	-
18,5	21	8400	1,9	70,69	BG100-../DPE18LB4	572	90000	-
18,5	18,5	9500	1,75	80,85	BG100-../DPE18LB4	572	90000	-
18,5	16,5	10700	1,55	90,02	BG100-../DPE18LB4	572	90000	-
18,5	14	12600	1,35	107,5	BG100-../DPE18LB4	572	90000	-
18,5	12,5	14100	1,2	119,7	BG100-../DPE18LB4	572	90000	-
18,5	11	16000	1,05	139,1	BG100-../DPE18LB4	572	90000	-
18,5	9,6	18400	0,91	154,8	BG100-../DPE18LB4	572	90000	-

22 кВт



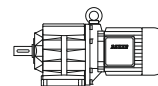
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
22	600	350	0,87	2,47	BG50-../DPE18XB4	218	2900	-
22	590	355	1,5	2,52	BG60-../DPE18XB4	247	6200	-
22	395	530	1,15	3,74	BG60-../DPE18XB4	247	7100	-
22	300	700	0,98	4,98	BG60-../DPE18XB4	247	7800	-
22	215	970	0,8	6,88	BG60-../DPE18XB4	247	8600	-
22	300	700	2,1	4,95	BG70-../DPE18XB4	275	6900	-
22	255	820	2,1	5,87	BG70-../DPE18XB4	275	8200	-
22	210	1000	2,2	7,14	BG70-../DPE18XB4	275	8800	-
22	174	1200	1,9	8,48	BG70-../DPE18XB4	275	9500	-
22	147	1420	1,6	10,09	BG70-../DPE18XB4	275	10200	-
22	124	1690	1,35	11,97	BG70-../DPE18XB4	275	11200	-
22	113	1850	1,25	13,08	BG70-../DPE18XB4	275	11600	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

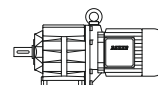
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

22 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
22	95	2200	1,05	15,53	BG70-../DPE18XB4	275	12700	-
22	84	2500	0,92	17,68	BG70-../DPE18XB4	275	13400	-
22	250	840	3,2	5,94	BG80-../DPE18XB4	329	8300	-
22	225	930	3,2	6,60	BG80-../DPE18XB4	329	9100	-
22	178	1180	3,2	8,30	BG80-../DPE18XB4	329	10400	-
22	161	1300	3,0	9,21	BG80-../DPE18XB4	329	10800	-
22	130	1610	2,6	11,43	BG80-../DPE18XB4	329	11600	-
22	117	1790	2,3	12,69	BG80-../DPE18XB4	329	12400	-
22	95	2200	1,9	15,62	BG80-../DPE18XB4	329	13700	-
22	86	2400	1,75	17,35	BG80-../DPE18XB4	329	14600	-
22	75	2800	1,5	19,89	BG80-../DPE18XB4	329	15500	-
22	67	3100	1,35	22,09	BG80-../DPE18XB4	329	16500	-
22	56	3750	1,1	26,44	BG80-../DPE18XB4	329	17900	-
22	51	4100	1,0	29,36	BG80-../DPE18XB4	329	18900	-
22	43,5	4800	0,88	34,22	BG80-../DPE18XB4	329	20200	-
22	83	2500	3,3	17,96	BG90-../DPE18XB4	420	59800	-
22	75	2800	3,0	19,67	BG90-../DPE18XB4	420	62400	-
22	66	3150	2,7	22,62	BG90-../DPE18XB4	420	65000	-
22	60	3500	2,4	24,78	BG90-../DPE18XB4	420	65000	-
22	50	4200	2,0	29,78	BG90-../DPE18XB4	420	65000	-
22	45,5	4600	1,85	32,62	BG90-../DPE18XB4	420	65000	-
22	39	5300	1,6	38,21	BG90-../DPE18XB4	420	65000	-
22	35,5	5900	1,4	41,85	BG90-../DPE18XB4	420	65000	-
22	30,5	6800	1,25	48,82	BG90-../DPE18XB4	420	65000	-
22	28	7500	1,1	53,46	BG90-../DPE18XB4	420	65000	-
22	26	8000	0,85	57,04	BG90Z-../DPE18XB4	474	65000	-
22	24	8700	0,86	62,47	BG90Z-../DPE18XB4	474	65000	-
22	44	4750	2,7	33,71	BG100-../DPE18XB4	590	88500	-
22	39,5	5300	2,5	37,54	BG100-../DPE18XB4	590	90000	-
22	32	6500	2,2	46,43	BG100-../DPE18XB4	590	90000	-
22	29	7200	2,0	51,70	BG100-../DPE18XB4	590	90000	-
22	23,5	8900	1,75	63,49	BG100-../DPE18XB4	590	90000	-
22	21	10000	1,6	70,69	BG100-../DPE18XB4	590	90000	-
22	18,5	11300	1,45	80,85	BG100-../DPE18XB4	590	90000	-
22	16,5	12700	1,3	90,02	BG100-../DPE18XB4	590	90000	-
22	14	15000	1,1	107,5	BG100-../DPE18XB4	590	90000	-
22	12,5	16800	1,0	119,7	BG100-../DPE18XB4	590	90000	-
22	11	19100	0,88	139,1	BG100-../DPE18XB4	590	90000	-

30 кВт



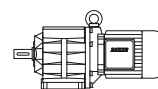
P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
30	300	950	1,55	4,95	BG70-../DPE20XA4	430	6900	-
30	255	1120	1,55	5,87	BG70-../DPE20XA4	430	8200	-
30	210	1360	1,6	7,14	BG70-../DPE20XA4	430	8800	-
30	175	1630	1,4	8,48	BG70-../DPE20XA4	430	9500	-
30	147	1940	1,2	10,09	BG70-../DPE20XA4	430	10200	-
30	124	2300	1,0	11,97	BG70-../DPE20XA4	430	11200	-
30	114	2500	0,92	13,08	BG70-../DPE20XA4	430	11600	-
30	250	1140	2,3	5,94	BG80-../DPE20XA4	482	8300	-
30	225	1270	2,3	6,60	BG80-../DPE20XA4	482	9100	-
30	179	1600	2,4	8,30	BG80-../DPE20XA4	482	10400	-
30	161	1770	2,2	9,21	BG80-../DPE20XA4	482	10800	-
30	130	2200	1,9	11,43	BG80-../DPE20XA4	482	11600	-
30	117	2400	1,75	12,69	BG80-../DPE20XA4	482	12400	-
30	95	3000	1,4	15,62	BG80-../DPE20XA4	482	13700	-
30	86	3300	1,25	17,35	BG80-../DPE20XA4	482	14600	-
30	75	3800	1,1	19,89	BG80-../DPE20XA4	482	15500	-
30	67	4250	0,99	22,09	BG80-../DPE20XA4	482	16500	-
30	56	5100	0,82	26,44	BG80-../DPE20XA4	482	17900	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.

Цилиндрический мотор-редуктор серии BG

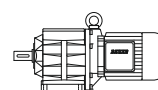
Таблицы подбора цилиндрических мотор-редукторов

30 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
30	136	2100	3,3	10,90	BG90-../DPE20XA4	574	52300	-
30	111	2550	2,9	13,37	BG90-../DPE20XA4	574	55000	-
30	102	2800	2,8	14,64	BG90-../DPE20XA4	574	57000	-
30	83	3450	2,4	17,96	BG90-../DPE20XA4	574	59800	-
30	76	3750	2,2	19,67	BG90-../DPE20XA4	574	62400	-
30	66	4300	1,95	22,62	BG90-../DPE20XA4	574	65000	-
30	60	4750	1,75	24,78	BG90-../DPE20XA4	574	65000	-
30	50	5700	1,45	29,78	BG90-../DPE20XA4	574	65000	-
30	45,5	6200	1,35	32,62	BG90-../DPE20XA4	574	65000	-
30	39	7300	1,15	38,21	BG90-../DPE20XA4	574	65000	-
30	35,5	8000	1,05	41,85	BG90-../DPE20XA4	574	65000	-
30	30,5	9300	0,9	48,82	BG90-../DPE20XA4	574	65000	-
30	28	10200	0,82	53,46	BG90-../DPE20XA4	574	65000	-
30	119	2400	3,0	12,45	BG100-../DPE20XA4	743	72100	-
30	86	3300	3,1	17,39	BG100-../DPE20XA4	743	82400	-
30	62	4600	2,4	23,95	BG100-../DPE20XA4	743	87900	-
30	44	6500	2,0	33,71	BG100-../DPE20XA4	743	88500	-
30	39,5	7200	1,85	37,54	BG100-../DPE20XA4	743	90000	-
30	32	8900	1,6	46,43	BG100-../DPE20XA4	743	90000	-
30	29	9800	1,45	51,70	BG100-../DPE20XA4	743	90000	-
30	23,5	12100	1,25	63,49	BG100-../DPE20XA4	743	90000	-
30	21	13600	1,15	70,69	BG100-../DPE20XA4	743	90000	-
30	18,5	15400	1,05	80,85	BG100-../DPE20XA4	743	90000	-
30	16,5	17300	0,97	90,02	BG100-../DPE20XA4	743	90000	-
30	14	20400	0,82	107,5	BG100-../DPE20XA4	743	90000	-

37 кВт



P _N	n ₂	50 Гц	f _B	i	Тип	m	F _{RN}	F _{RV}
[кВт]	[об/мин]	M ₂ [Нм]	[—]	[:1]		[кг]	[N]	[N]
37	300	1170	1,3	4,95	BG70-../DPE22MA4	486	6900	-
37	255	1380	1,25	5,87	BG70-../DPE22MA4	486	8200	-
37	210	1680	1,3	7,14	BG70-../DPE22MA4	486	8800	-
37	175	2000	1,15	8,48	BG70-../DPE22MA4	486	9500	-
37	250	1410	1,9	5,94	BG80-../DPE22MA4	538	8300	-
37	225	1570	1,9	6,60	BG80-../DPE22MA4	538	9100	-
37	179	1970	1,9	8,30	BG80-../DPE22MA4	538	10400	-
37	161	2150	1,85	9,21	BG80-../DPE22MA4	538	10800	-
37	130	2700	1,55	11,43	BG80-../DPE22MA4	538	11600	-
37	117	3000	1,4	12,69	BG80-../DPE22MA4	538	12400	-
37	95	3700	1,15	15,62	BG80-../DPE22MA4	538	13700	-
37	86	4100	1,0	17,35	BG80-../DPE22MA4	538	14600	-
37	186	1890	3,3	7,97	BG90-../DPE22MA4	630	47900	-
37	149	2350	2,9	9,95	BG90-../DPE22MA4	630	50500	-
37	136	2550	2,7	10,90	BG90-../DPE22MA4	630	52300	-
37	111	3150	2,4	13,37	BG90-../DPE22MA4	630	55000	-
37	102	3450	2,2	14,64	BG90-../DPE22MA4	630	57000	-
37	83	4250	1,95	17,96	BG90-../DPE22MA4	630	59800	-
37	76	4600	1,85	19,67	BG90-../DPE22MA4	630	62400	-
37	66	5300	1,6	22,62	BG90-../DPE22MA4	630	65000	-
37	60	5800	1,45	24,78	BG90-../DPE22MA4	630	65000	-
37	50	7000	1,2	29,78	BG90-../DPE22MA4	630	65000	-
37	45,5	7700	1,1	32,62	BG90-../DPE22MA4	630	65000	-
37	119	2950	2,5	12,45	BG100-../DPE22MA4	799	72100	-
37	86	4100	2,5	17,39	BG100-../DPE22MA4	799	82400	-
37	62	5600	2,0	23,95	BG100-../DPE22MA4	799	87900	-
37	44	8000	1,6	33,71	BG100-../DPE22MA4	799	88500	-
37	39,5	8900	1,5	37,54	BG100-../DPE22MA4	799	90000	-
37	32	11000	1,3	46,43	BG100-../DPE22MA4	799	90000	-
37	29	12100	1,2	51,70	BG100-../DPE22MA4	799	90000	-
37	23,5	15000	1,05	63,49	BG100-../DPE22MA4	799	90000	-

Крутящий момент обозначенный (*) является максимально допустимым значением при коэффициенте эксплуатации f_B=1,0.