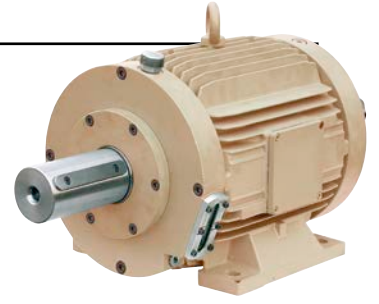
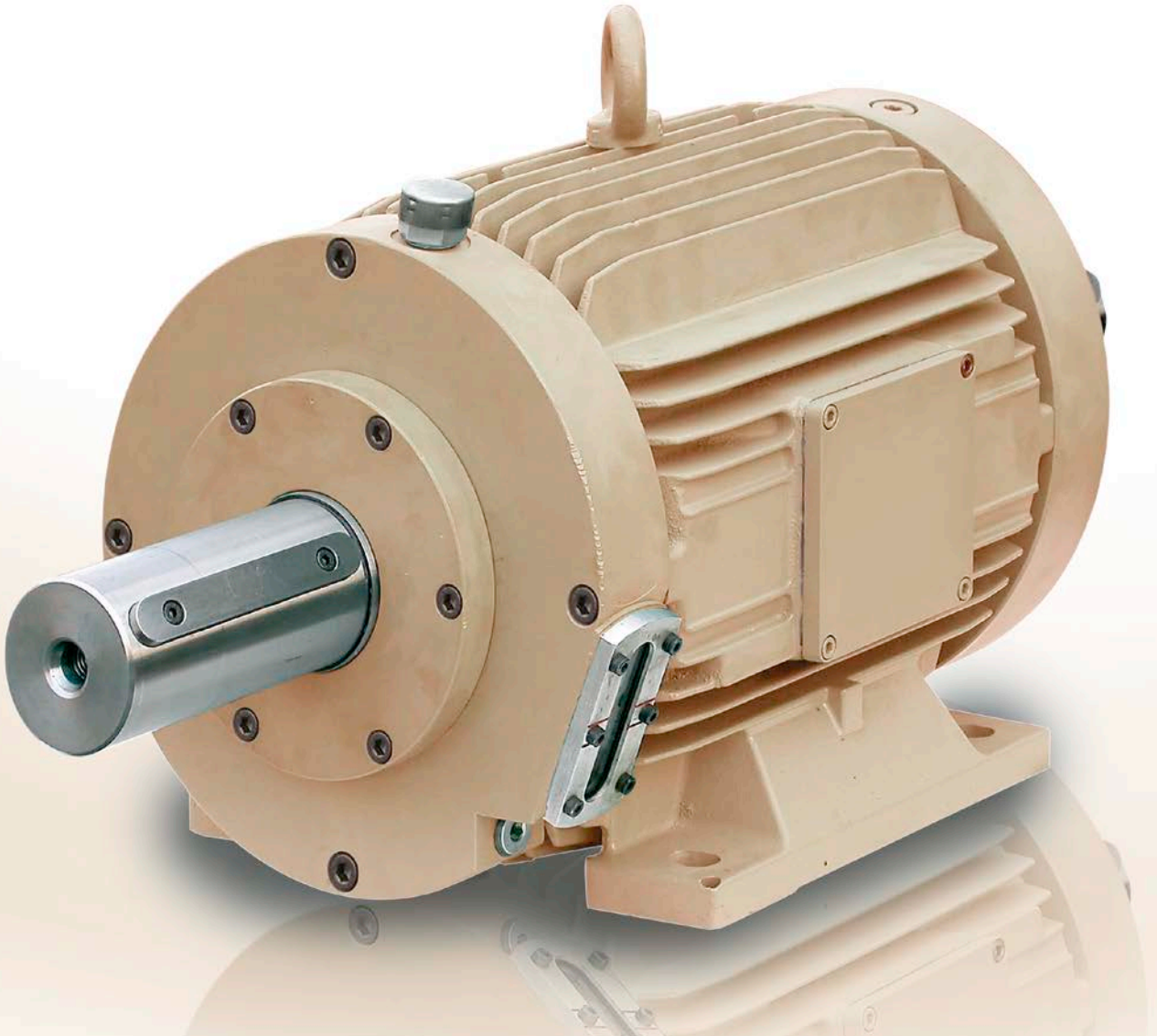


自润滑独立超越离合器

AL..G



类型



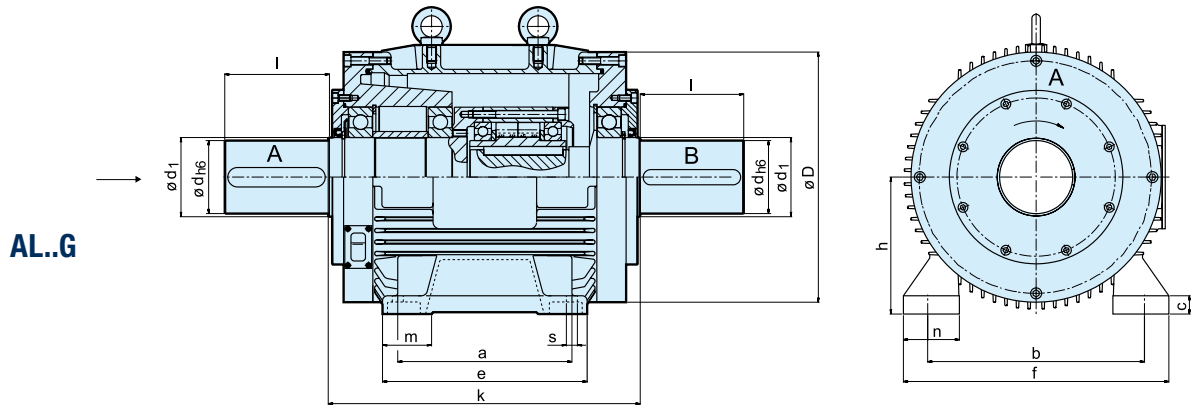
AL..G 型属于滚轴式自由轮，以轴承作为支撑并且整装在铸铁外壳内。润滑油润滑为标准方法。

该型号专门为诸如工业吹风机、泵以及涡轮机这类需要高功率且高速运转的大型设备的双向传动装置或备用传动装置设计。外壳提供冷却表面，油量大并且安全性极高，可确保设备在不监管的情况下连续运转。必须使用挠性联轴器将这种装置同传动装置与从动装置连接。

在超越时，整体强制润滑可实现无接触式水动力运行。只有当环境温度不超过 40°C 时，指定的超越速度才有效。可按需提供额外的空气制冷。

自润滑独立超越离合器

AL.G



类型	尺寸	超越速度轴 A																重量
		$T_{KN}^{1)}$ [Nm]	n_{max} [min ⁻¹]	d_{h6} [mm]	l [mm]	k [mm]	D [mm]	d_1 [mm]	h [mm]	m [mm]	n [mm]	f [mm]	e [mm]	a [mm]	b [mm]	s [mm]	c [mm]	
AL.G	30-G1	500	5500	30	80	280	194	45	100	33.5	42	200	175	140	160	14	14	50
	50-G3	2125	3400	50	140	430	310	80	160	58	71.5	318	260	210	254	18	22	115
	60-G3	3500	2900	60	140	430	310	80	160	58	71.5	318	260	210	254	18	22	125
	70-G3	5750	2600	70	140	430	310	80	160	58	71.5	318	260	210	254	18	22	138
	80-G4	8500	2400	80	170	510	434	95	225	80.5	92	436	346	286	356	22	30	284
	90-G4	14500	2000	90	170	510	434	130	225	80.5	92	436	346	286	356	22	30	300
	100-G4	20000	1500	100	210	510	434	130	225	80.5	92	436	346	286	356	22	30	330
	120-G5	31250	1300	120	210	800	610	140	315	100	131	620	550	457	508	30	46	980
	150-G5	70000	1200	150	250	800	610	190	315	100	131	620	550	457	508	30	46	1100

备注

1) $T_{max} = 2 \times T_{KN}$
» 请参阅第 7-13 页“选择”

达到 DIN 6885.1 的键槽

从轴 "A" 所见转向: "R" 轴 "A" 按顺时针方向超越; "L" 轴 "A" 按逆时针方向超越

注释: 必须由从动轴 "A" 执行恒定超越功能

» 请参阅第 12-13 页安装与维护说明

安装示例

