

自润滑独立超越离合器

ALP..F7D7 ALMP..F7D7



类型



ALP..F7D7 型是滚轴式自由轮，独立、密封并且使用了 2 个 160.. 系列的轴承作为支撑。装置在出厂时未使用润滑油润滑。

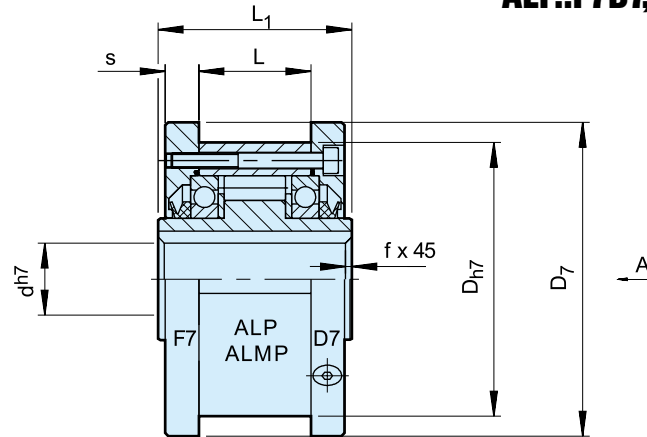
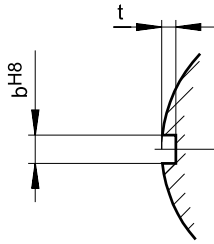
这种封盖组合主要用作超越或分度离合器（如次页所示）。

外座圈上的键槽经过机械加工，用于与位于外侧中间的传动或从动构件连接。D7 封盖用于关闭装置。其中配有两枚螺钉，分别用于加油、放油与油位。轴封为 V 形圈类型。封盖与密封件经过设计可防油，拖拽扭矩极小。

自润滑独立超越离合器

ALP..F7D7, ALMP..F7D7

ALP..F7D7



类型	尺寸	超越速度											重量	拖拽扭矩
		$d_{H7}^{1)}$ [mm]	$T_{KN}^{2)}$ [Nm]	$n_{imax}^{3)}$ [min ⁻¹]	$n_{amax}^{4)}$ [min ⁻¹]	D_{H7} [mm]	L_1 [mm]	D_7 [mm]	s [mm]	L [mm]	b_{H8} [mm]	t [mm]		
ALP..F7D7	12	55	2500	7200	62	42	70	10.4	20	4	2.4	0.5	1.0	11
	15	125	1900	6500	68	52	76	11.4	28	5	2.9	0.8	1.4	15
	20	181	1600	5600	75	57	84	10.9	34	6	3.5	0.8	1.9	18
	25	288	1400	4500	90	60	99	11.9	35	8	4.1	1	2.8	36
	30	500	1300	4100	100	68	109	11.9	43	8	4.1	1	3.7	45
	35	725	1100	3800	110	74	119	13.4	45	10	4.7	1	4.7	60
	40	1025	950	3400	125	86	135	15.4	53	12	4.9	1.5	7.1	84
	45	1125	900	3200	130	86	140	15.4	53	14	5.5	1.5	7.4	94
	50	2125	850	2800	150	92	160	12.9	64	14	5.5	1.5	10.4	128
	55	2625	720	2650	160	104	170	17.5	66	16	6.2	2	13.4	150
	60	3500	680	2450	170	114	182	16.5	78	18	6.8	2	15.9	160
	70	5750	580	2150	190	134	202	18	95	20	7.4	2.5	20.8	360
	80	8500	480	1900	210	144	222	20.5	100	22	8.5	2.5	27.1	360
	90	14500	380	1700	230	158	242	20	115	25	8.7	3	39.4	680
	100	20000	350	1450	270	182	282	28.5	120	28	9.9	3	66.4	880
	120	31250	250	1250	310	202	322	22.5	152	32	11.1	3	91.5	1200
150	70000	180	980	400	246	412	31	180	36	12.3	4	187	1350	
200	175000	120	750	520	326	540	40	240	45	15	5	430	4200	
250	287500	100	620	610	396	630	45	300	45	15	5	688	6500	
ALMP F7D7	25	388	1100	2800	90	60	99	11.9	35	8	4.1	1	2.9	41
	30	588	1000	2500	100	68	109	11.9	43	8	4.1	1	3.85	64
	35	838	900	2400	110	74	119	13.4	45	10	4.7	1	4.9	76

备注

1) $T_{max} = 2 \times T_{KN}$
» 请参阅第 7-11 页“选择”

2) 内座圈超越

3) 外座圈超越

达到 DIN 6885.1 的键槽

订购时, 请指明转向(从箭头 "A" 方向看): "R" 内座圈按顺时针方向超越; "L" 内座圈按逆时针方向超越

» 请参阅第 12-13 页安装与维护说明

安装示例

