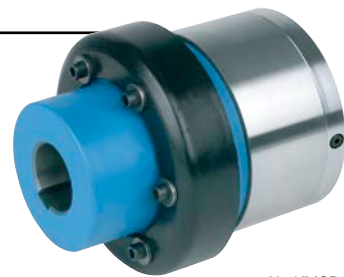


## 自润滑独立超越离合器

# AL..KMSD2



AL..KMSD2 背部

### 类型



**A**L..KMSD2 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。装置在出厂时已使用润滑油润滑。这种组合用作超越离合器（如次页所示）。

关于这种设计，使用一个标准 AL 自由轮与 KMS 挠性联轴器连接，从而实现在线安装。KMS 型耦合器既坚固又经济，并且适合多种应用程序。D2 封盖用于关闭装置。其中配有两

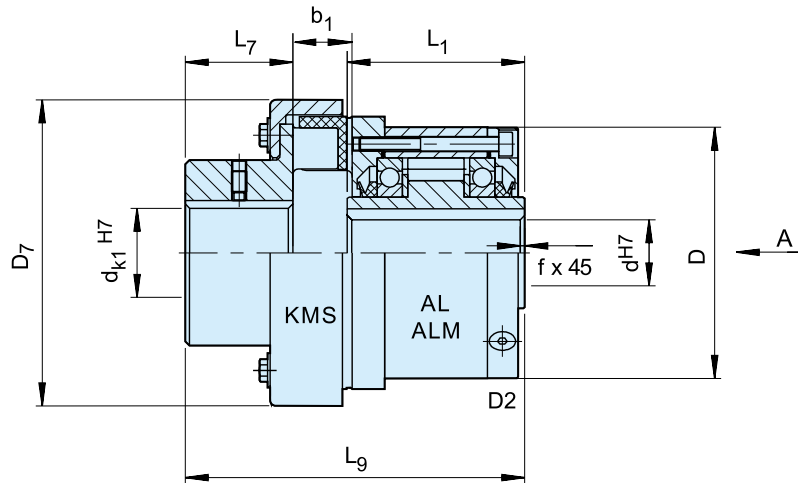
枚螺钉，分别用于加油、放油与油位。我们建议装置在组装后出厂。

请指明内座圈转向（从 D2 法兰看）。关于联轴器类型，请参阅厂商目录。

# 自润滑独立超越离合器

## AL..KMSD2

### AL..KMSD2



半联轴器: P9 公差键槽

类型	尺寸		超越速度										重量
	$d_{k1}^{H7}$ [mm]	KMS	$T_{KN}$ [Nm]	$n_{imax}^{1)}$ [min <sup>-1</sup> ]	$n_{amax}^{2)}$ [min <sup>-1</sup> ]	$d_{k1}^{H7}$ [mm]	D [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	D <sub>7</sub> [mm]	L <sub>7</sub> [mm]	L <sub>9</sub> [mm]	b <sub>1</sub> [mm]	
AL..KMSD2	12	4	50	2500	6000	7... 35	62	42	78	40	100	18	2.10
	15	6,3	79	1900	6000	12... 40	68	52	90	45	116	20	2.70
	20	10	125	1600	5600	10... 45	75	57	117	48	123.5	17	3.80
	25	10	125	1400	4500	10... 45	90	60	117	48	126.5	17	4.4
	30	16	200	1300	4100	10... 50	100	68	129	52	140	19	5.9
	35	25	313	1100	3800	15... 55	110	74	134	57	155	22	8.1
	40	40	500	950	3400	20... 60	125	86	155	61	173	26	11.4
	45	63	788	900	3200	20... 70	130	86	175	67	186	30	13.3
	50	100	1250	850	2800	25... 75	150	92	196	75	208.5	35	19.1
	55	100	1250	720	2650	25... 75	160	104	196	75	216.5	35	20.4
	60	160	2000	680	2450	30... 80	170	114	223	82	243	41	27.1
	70	250	3125	580	2150	35... 90	190	134	252	89	277.5	47	40.4
	80	400	5000	480	1900	45... 100	210	144	290	97	305	56	57
	90	630	7875	380	1700	60... 120	230	158	330	116	346.5	64	87
	100	1000	12500	350	1450	75... 140	270	182	378	140	386	75	131
	120	1600	20000	250	1250	90... 160	310	202	432	160	430	85	196
150	按需												
200	按需												
250	按需												
ALM..KMSD2	25	16	200	1100	2800	12... 50	90	60	117	52	132.5	19	4.4
	30	25	313	1000	2500	15... 55	100	68	129	57	150	22	5.9
	35	40	500	900	2400	18... 60	110	74	134	61	163	26	8.1

### 备注

1) 内座圈超越

2) 外座圈超越

达到 DIN 6885.1 的键槽

订购时, 请指明孔径  $\phi d_k$  与转向 (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

