

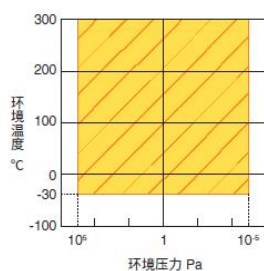
3-16 EXSEV[®]-PN

适用于 300°C 的耐热性

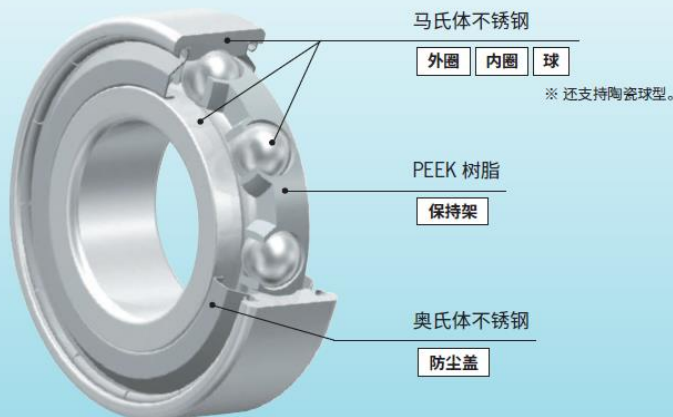
利用保持架中所含的二硫化钼等耐热性出色的固体润滑剂润滑。

适用环境

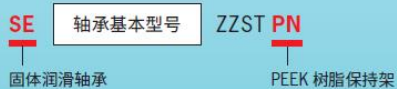
- | | |
|-----|-----|
| 净化 | 非磁性 |
| 真空 | 绝缘 |
| 高速 | 高温 |
| 耐腐蚀 | 卫生 |



产品规格



公称型号表示方法

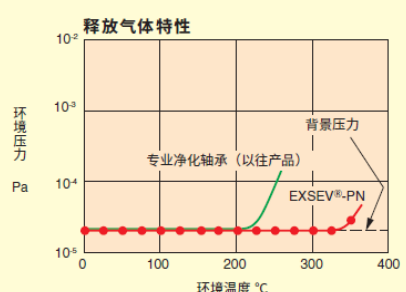


用途

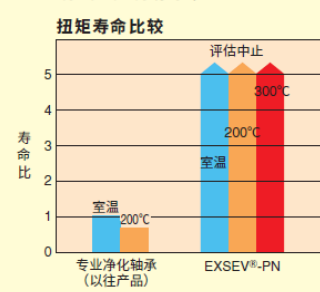
- 纸包装制造装置
- 液晶清洗装置

性能

- 在真空中，可在最高 300°C 的条件下使用。
- 在室温 ~ 300°C 的范围内，拥有出色的润滑寿命。

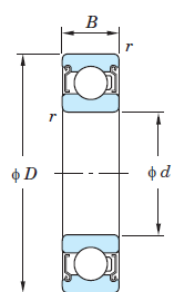


● 试验条件
轴承公称型号：608



● 试验条件
轴承公称型号：608
转速：200min⁻¹、载荷：轴向 100N

尺寸表



径向当量动载荷
 $P_r = XF_r + YF_a$
 (X、Y如下表所示。)
 径向当量静载荷
 $P_{0r} = 0.6F_r + 0.5F_a$
 但是， $P_{0r} < F_r$ 时，
 $P_{0r} = F_r$

$\frac{f_0 P_{0r}}{C_{0r}}$	e	$\frac{F_a}{F_r} \leq e$		$\frac{F_a}{F_r} > e$	
		X	Y	X	Y
0.172	0.19	1	0	0.56	2.30
0.345	0.22				1.99
0.689	0.26				1.71
1.03	0.28				1.55
1.38	0.30				1.45
2.07	0.34				1.31
3.45	0.38				1.15
5.17	0.42				1.04
6.89	0.44				1.00

【备注】 额定静载荷请参考标准轴承。

主要尺寸 mm	公称型号	系数 f_0	极限径向 载荷 N	极限 转速 min ⁻¹
4	SE604ZZSTM5 PN	12.4	30	1 000
	SE624ZZSTM5 PN	12.3	40	1 000
5	SE605ZZSTM5 PN	12.3	40	1 000
	SE625-5ZZSTM5 PN	12.4	55	1 000
6	SE606ZZSTM5 PN	12.2	60	1 000
	SE626ZZSTM5 PN	12.3	80	1 000
7	SE607ZZSTM5 PN	12.3	80	1 000
	SE627ZZSTM5 PN	12.4	100	1 000
8	SE608ZZSTM5 PN	12.4	100	1 000
	SE628ZZSTM5 PN	12.8	100	1 000
9	SE609ZZSTM5 PN	12.8	100	1 000
	SE629ZZSTM5 PN	12.4	135	970
9.525	SEEE3SZZSTM5 PN	12.8	100	1 000
10	SE6000ZZSTC3 PN	12.3	135	1 000
	SE6200ZZSTC3 PN	13.2	155	860
12	SE6001ZZSTC3 PN	13.2	155	830
	SE6201ZZSTC3 PN	12.3	205	770
15	SE6002ZZSTC3 PN	13.9	170	660
	SE6202ZZSTC3 PN	13.2	230	610
17	SE6003ZZSTC3 PN	14.4	180	580
	SE6203ZZSTC3 PN	13.2	285	530
20	SE6004ZZSTC3 PN	13.9	280	500
	SE6204ZZSTC3 PN	13.2	385	450
25	SE6005ZZSTC3 PN	14.5	305	400
	SE6205ZZSTC3 PN	13.9	420	360
30	SE6006ZZSTC3 PN	14.7	395	330
	SE6206ZZSTC3 PN	13.9	585	300
35	SE6007ZZSTC3 PN	14.9	475	280
	SE6207ZZSTC3 PN	13.9	770	250
40	SE6008ZZSTC3 PN	15.2	500	250
	SE6208ZZSTC3 PN	14.0	875	220

【备注】 1) 上表中以外尺寸轴承，请向 JTEKT 咨询。
 2) 报价时，我们可能会向您咨询用途、使用条件等信息。