

螺栓滚子轴承

Bolt Roller Bearings

头部内六角孔型
经济型

经济型
Economy

NEW

新规格

绿色字体型号

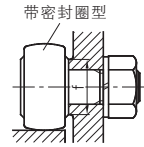
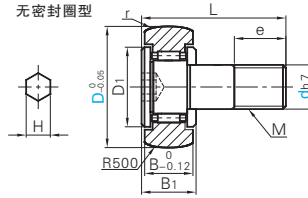
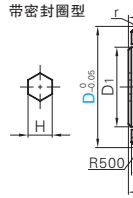
球面型



用途	型号		材质		附件
	带密封圈型	无密封圈型	国标	相当	
普通	E-YBARU	E-YBAR	GCr15	SUJ2	1个六角螺母(钢・四氧化三铁保护膜)
重载	E-YBARUG	E-YBARG			

①使用环境温度: 80℃以下。

②该系列产品d<10时螺杆部为实心; d≥10时, 螺杆部为通孔。



CAD 2D 3D

型式		D	M×螺距	B	B ₁ max.	L	D ₁	e	r	(H)	基本额定负载(kN)				最大容许负载(kN)		轨道负载容量(kN)		极限转速(rpm)				重量 (g) (参考)	
型号	d _{h7} 公差										普通		重载		普通	重载	普通	重载	带密封圈型	无密封圈型	带密封圈型	无密封圈型		
(带密封圈型) E-YBARU	3	0 -0.01	10	3×0.5	7	8	17	7	5	0.3	2	1.18	0.94	2.5	2.61	0.29	0.5	0.3	0.56	26320	37600	25000	35700	4.5
	4		12	4×0.7	8	9	20	8.5	6	0.3	2.5	1.65	1.64	3.5	3.8	0.62	0.92	0.38	0.72	20720	29600	19000	27100	7.5
	5	0 -0.012	13	5×0.8	9	10	23	9.6	7.5	0.15	3	2.51	2.22	4.5	5.3	1.14	1.64	0.42	0.8	16240	23200	15000	21400	10.5
	6		16	6×1.0	11	12.2	28	12.5	8	0.15	4	3.15	3.3	4.9	6.5	1.69	2.11	0.86	1.08	14000	20000	3800	5400	18.5
	8		19	8×1.25	11	12.2	32	15	10	0.15	4	3.5	3.9	5.4	7.9	3.78	4.73	1.1	1.37	11000	15700	3100	4400	28.5
	10	0 -0.015	22	10×1.0	12	13.2	36	17.5	12	0.3	5	4.5	5.2	6.2	9.1	4.65	5.81	1.34	1.67	8000	11400	2600	3700	45
E-YBARUG	10B		22	10×1.25	12	13.2	36	17.5	12	0.3	5	4.5	5.2	6.2	9.1	4.65	5.81	1.34	1.67	8000	11400	2600	3700	45
	10		26	10×1.0	12	13.2	36	17.5	12	0.3	5	5.1	6.2	7.3	11.3	4.65	5.81	1.83	2.06	8000	11400	2600	3700	60
(无密封圈型) E-YBAR	10B		26	10×1.25	12	13.2	36	17.5	12	0.3	5	5.1	6.2	7.3	11.3	4.65	5.81	1.83	2.06	8000	11400	2600	3700	60
	12		30	12×1.5	14	15.2	40	23	13	0.6	6	6.8	8.4	9.5	14.6	7.5	9.37	1.96	2.62	5500	7800	2100	3000	95
	12	0 -0.018	32	12×1.5	14	15.2	40	23	13	0.6	6	7.1	8.9	10	15.8	7.5	9.37	2.19	2.86	5500	7800	2100	3000	105
	16		35	16×1.5	18	19.6	52	27.6	17	0.6	8	9.8	14.1	12.8	23	13.84	17.3	2.51	3.2	3600	5100	1600	2200	170
	18		40	18×1.5	20	21.6	58	31.5	19	1	8	10.9	15.5	14.8	26.5	20.88	26.1	2.98	3.85	2900	4100	1400	2000	250
	20		47	20×1.5	24	25.6	66	36.5	21	1	10	16.7	29	22.6	48	25.68	32.1	4.56	5.35	2400	3400	2300	3200	386
E-YBARG	20		52	20×1.5	24	25.6	66	36.5	21	1	10	16.7	29	22.6	48	25.68	32.1	6.58	7.65	2400	3400	2300	3200	460
	24*	0 -0.021	62	24×1.5	29	30.6	80	44	25	1.1	14	26	48	34	75	61	98	8.4	9.66	1900	-	1100	-	770
	24*		72	24×1.5	29	30.6	80	44	25	1.1	14	28	53	36.5	85	67	111	10.32	11.83	1900	-	1100	-	787
	30*		80	30×1.5	35	37	100	53	32	1.1	14	39	77	49.5	117	99	153	11.92	13.62	1300	-	850	-	1608
	30*		85	30×1.5	35	37	100	53	32	1.1	14	39	77	51	123	104	162	12.88	14.52	1300	-	850	-	1678
	30*		90	30×1.5	35	37	100	53	32	1.1	14	41	83	52	129	106	169	13.84	15.42	1300	-	850	-	1975

①仅限带密封圈型适用。②H并非保证尺寸。③三益不承诺轴承的品牌。



订货范例
Order

型式

- D

E-YBARU3 - 10



5 个工作日

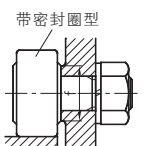
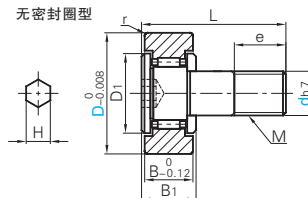
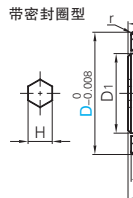
圆柱型



用途	型号		材质		附件
	带密封圈型	无密封圈型	国标	相当	
普通	E-YBAFU	E-YBAF	GCr15	SUJ2	1个六角螺母(钢・四氧化三铁保护膜)
重载	E-YBAFUG	E-YBAFG			

①使用环境温度: 80℃以下。

②该系列产品d<10时螺杆部为实心; d≥10时, 螺杆部为通孔。



CAD 2D 3D

型式		D	M×螺距	B	B ₁ max.	L	D ₁	e	r	(H)	基本额定负载(kN)				最大容许负载(kN)		轨道负载容量(kN)		极限转速(rpm)				重量 (g) (参考)	
型号	d _h 公差										普通		重载		普通	重载	普通	重载	普通	重载	带密封型	无密封型		带密封型
(带密封型) E-YBAFU	3	0 -0.01	10	3×0.5	7	8	17	7	5	0.3	2	1.18	0.94	2.5	2.61	0.29	0.5	0.3	1.36	26320	37600	25000	35700	4.5
	4		12	4×0.7	8	9	20	8.5	6	0.3	2.5	1.65	1.64	3.5	3.8	0.62	0.92	0.38	1.79	20720	29600	19000	27100	7.5
	5	0 -0.012	13	5×0.8	9	10	23	9.6	7.5	0.15	3	2.51	2.22	4.5	5.3	1.14	1.64	0.42	2.22	16240	23200	15000	21400	10.5
	6		16	6×1.0	11	12.2	28	12.5	8	0.15	4	3.15	3.3	4.9	6.5	1.69	2.11	0.86	3.4	14000	20000	3800	5400	18.5
	8		19	8×1.25	11	12.2	32	15	10	0.15	4	3.5	3.9	5.4	7.9	3.78	4.73	1.1	4.05	11000	15700	3100	4400	28.5
	10		22	10×1.0	12	13.2	36	17.5	12	0.3	5	4.5	5.2	6.2	9.1	4.65	5.81	1.34	5.15	8000	11400	2600	3700	45
E-YBAFUG	10B	0 -0.015	22	10×1.25	12	13.2	36	17.5	12	0.3	5	4.5	5.2	6.2	9.1	4.65	5.81	1.34	5.15	8000	11400	2600	3700	45
	10		26	10×1.0	12	13.2	36	17.5	12	0.3	5	5.1	6.2	7.3	11.3	4.65	5.81	1.83	6.1	8000	11400	2600	3700	60
(无密封型) E-YBAF	10B		26	10×1.25	12	13.2	36	17.5	12	0.3	5	5.1	6.2	7.3	11.3	4.65	5.81	1.83	6.1	8000	11400	2600	3700	60
	12		30	12×1.5	14	15.2	40	23	13	0.6	6	6.8	8.4	9.5	14.6	7.5	9.37	1.96	7.7	5500	7800	2100	3000	95
	16	0 -0.018	32	12×1.5	14	15.2	40	23	13	0.6	6	7.1	8.9	10	15.8	7.5	9.37	2.19	8.2	5500	7800	2100	3000	105
	18		35	16×1.5	18	19.6	52	27.6	17	0.6	8	9.8	14.1	12.8	23	13.84	17.3	2.51	11.9	3600	5100	1600	2200	170
	20		40	18×1.5	20	21.6	58	31.5	19	1	8	10.9	15.5	14.8	26.5	20.88	26.1	2.98	14.5	2900	4100	1400	2000	250
	20		47	20×1.5	24	25.6	66	36.5	21	1	10	16.7	29	22.6	48	25.68	32.1	4.56	20.4	2400	3400	2300	3200	386
E-YBAFG	20		52	20×1.5	24	25.6	66	36.5	21	1	10	16.7	29	22.6	48	25.68	32.1	6.58	23.3	2400	3400	2300	3200	460
	24*		62	24×1.5	29	30.6	80	44	25	1.1	14	26	48	34	75	61	98	8.4	29.4	1900	-	1100	-	770
	24*	0 -0.021	72	24×1.5	29	30.6	80	44	25	1.1	14	28	53	36.5	85	67	111	10.32	34.62	1900	-	1100	-	787
	30*		80	30×1.5	35	37	100	53	32	1.1	14	39	77	49.5	117	99	153	11.92	38.72	1300	-	850	-	1608
	30*		85	30×1.5	35	37	100	53	32	1.1	14	39	77	51	123	104	162	12.88	42.08	1300	-	850	-	1678
	30*		90	30×1.5	35	37	100	53	32	1.1	14	41	83	52	129	106	169	13.84	45.24	1300	-	850	-	1975

①仅限带密封圈型适用。②H并非保证尺寸。③三益不承诺轴承的品牌。

kgf=Nx0.101972



订货范例
Order

型式

- D

E-YBAFU3 - 10

