

サポートユニット 固定側・角型タイプ 一標準タイプ
丝杠支座组件 固定側・方型
 一标准型一



CAD数据文件夹名: 09_Ball_Screws

标准型使用经过预压调整的JIS5级角接触球轴承, 适用于高精度、高速旋转用丝杠。

Order 订货范例 **BSW12**

业界标准

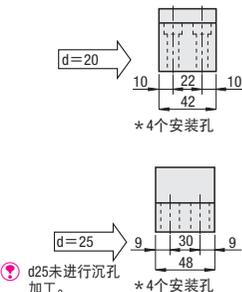
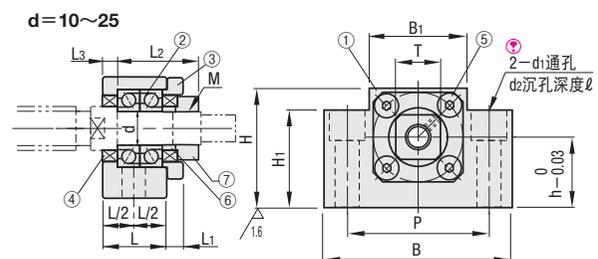
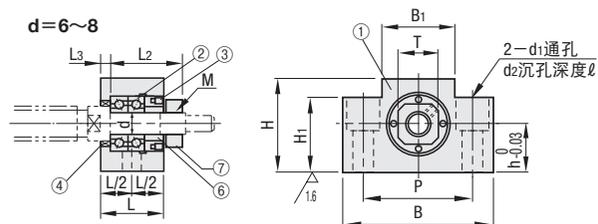


构成零件

编号	零件名称	数量
①	轴承固定座	1
②	角接触球轴承5级	1套
③	轴承盖	1
④	油封	2
⑤	内六角螺栓*	4
⑥	轴环	2
⑦	紧固螺帽(带锁紧螺丝)	1

- ① d=6不带④油封。
- ② d=8带一个④油封。
- ③ ①②③④为一体结构, 请勿拆卸。
- ④ BSWR的轴承内已封入低尘润滑脂。
- * BSWR・BSWN的⑤螺栓为不锈钢型。
- ⑤ No.8S・10S的油封内径小于以往产品。
- ⑥ 和MISUMI丝杠配套使用时会剩余一个轴环。

Type	M材质		S表面处理
	①③	⑥⑦	①③⑥⑦
BSW	S45C	SS400	四氧化三铁保护膜
BSWN			无电解镀锌
BSWR			低温镀黑铬



Type	No.	d	L	L1	L2	L3	B	H	h	B1	H1	P	d1	d2	ℓ	M (细牙螺纹)	T	油封适用轴径	
BSW BSWN BSWR	6	6	20	-	22.5	3.5	42	25	13	18	20	30	5.5	9.5	11	M6×0.75	12	-	
	8S	8	23	-	26	4	52	32	17	25	26	38	6.6	11	11	M8×1.0	14	10	
	8																	11.5	
	1022	10						40	22		32					M10×1.0	17	14	
	10S																	12	
	10																		14
	1223	12	24	6	29.5	6	70	43	25	36	35	52	9	14	11	M12×1.0	19	15	
	12																		14
	1526	15	25	6	38	5	80	46	26	41	36	60	11	17	15	M15×1.0	22	20	
	1528																		20
15																		22	
20	20	42	10	52	10	95	58	*30	56	45	75				M20×1.0	30	25		
25	25	48	13	59	14	105	68	35	66	25	85	11	-	-	M25×1.5	35	31		

- * No.20与滚珠丝杠BSS(K)2510、BSSR(K)2510、BSST2510组合使用时, 滚珠丝杠的螺帽可能会接触底面, 设计时请充分注意。
- ① 丝杠支座组件的安装部精度以及轴承、附属轴环、附属紧固螺帽详情请见P.529
- ② 滚珠丝杠适用表P.526
- ③ 低温镀黑铬处理产品已封入低尘润滑脂, 适合在洁净环境中使用。
- ④ 组装时需要附件, 因此请妥善保管。

Delivery 交货期 **库存品**

- ① 隔日上海・广州发货 P.9 (17:00前订购的库存品可当日发货。)
- ② 根据No.不同, 部分产品于第5天发货。

数量分类	标准订购	特殊订购
数量	1~30	31~
交货期	通常	另行报价

③ 超过表中标示的数量时, 请在WOS中确认。P.9



サポートユニット 支持側・角型タイプ<標準・利便性> 一標準タイプ・止め輪付タイプ
丝杠支座组件 支持側型・方型<标准型・便利性>
 一标准型・带扣环型一



CAD数据文件夹名: 09_Ball_Screws

Order 订货范例 **BUN12**

业界标准

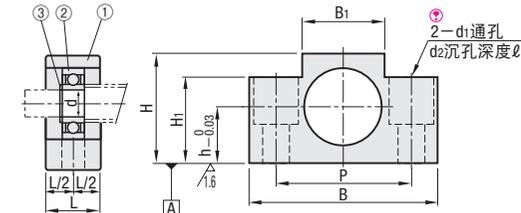


构成零件

编号	零件名称	数量
①	固定座	1
②	径向轴承	1
③	扣环(STWN・S)	1

- ① BUNR的轴承是已封入低尘润滑脂的不锈钢轴承。
- * BUNR・BUNM③④扣环为不锈钢型。

Type	M材质		S表面处理
	①③	⑥⑦	①③⑥⑦
BUN	S45C	SS400	四氧化三铁保护膜
BUNM			无电解镀锌
BUNR			低温镀黑铬



Type	No.	d	L	B	H	h	B1	H1	P	V	d1	d2	ℓ	轴承型号	使用扣环
BUN BUNM BUNR	6	6	12	42	25	13	18	20	30	17	5.5	9.5	11	B606ZZ	STWN・S6
	8	8	15	52	32	17	25	26	38	22	6.6	11	11	B608ZZ	STWN・S8
	1022	10								21					
	10									24					
	1223	12	20	70	41	23	36	22	52	26	9	-	-	B6000ZZ	STWN・S10
	12									24					
	1526	15	20	80	43	25	41	21	60	32	11	-	-	B6002ZZ	STWN・S15
	1528									23					
	15									25					
	20	20	26	95	50	30	58	*30	56	75	47				B6204ZZ
25	25	30	105	68	35	66	25	85	52					B6205ZZ	STWN・S25

- * No.20与滚珠丝杠BSS(K)2510、BSSR(K)2510、BSST2510组合使用时, 滚珠丝杠的螺帽可能会接触底面, 设计时请充分注意。
- ① 丝杠支座组件的安装部精度以及轴承、附属轴环、附属紧固螺帽详情请见P.529
- ② 滚珠丝杠适用表P.526
- ③ 低温镀黑铬处理产品已封入低尘润滑脂, 适合在洁净环境中使用。
- ④ 组装时需要附件, 因此请妥善保管。

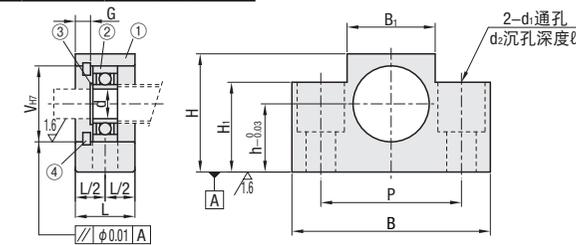
支持側型



构成零件

编号	零件名称	数量
①	固定座	1
②	径向轴承	1
③	扣环(STWN・S)	1
④	扣环(RTWN・S)	1

Type	M材质		S表面处理
	①③	⑥⑦	①③⑥⑦
BTN	S45C	SS400	四氧化三铁保护膜
BTNM			无电解镀锌



Type	No.	d	L	B	H	h	B1	H1	P	V	d1	d2	ℓ	带扣环型	轴承型号	使用扣环			
BTN BTNM	6	6	12	42	25	13	18	20	30	17	5.5	9.5	11	3	G	固定扣环	B606ZZ	STWN・S6	
	8	8	15	52	32	17	25	26	38	22	6.6	11	11						
	10	10																	
	12	12	20	70	43	25	36	24	52	26	9	-	-						
	15	15								26									
	20	20	26	95	50	30	58	41	25	60	32	11	-						
	25	25	30	105	68	35	66	25	85	52									
															4				
															4.5				

- * No.20与滚珠丝杠BSS(K)2510、BSSR(K)2510、BSST2510组合使用时, 滚珠丝杠的螺帽可能会接触底面, 设计时请充分注意。
- ① 丝杠支座组件的安装部精度以及轴承、附属轴环、附属紧固螺帽详情请见P.529
- ② 滚珠丝杠适用表P.526
- ③ 低温镀黑铬处理产品已封入低尘润滑脂, 适合在洁净环境中使用。
- ④ 组装时需要附件, 因此请妥善保管。

Delivery 交货期 **库存品**

- ① 隔日上海・广州发货 P.9 (17:00前订购的库存品可当日发货。)
- ② 根据No.不同, 部分产品于第5天发货。
- ③ 遇特殊期间交期有变更, 详情请见P.9。

数量分类	标准订购	特殊订购
数量	1~30	31~
交货期	通常	另行报价

③ 超过表中标示的数量时, 请在WOS中确认。P.9

