

ウレタンモールドベアリング -フラットタイプ-
聚氨酯成形轴承
 -平型-



CAD数据文件夹名: 16_Rollers CAD文件名例: UMBB→umb0312

■聚氨酯部经过烧结, 是高粘结强度型。

请按照选型步骤①~③选择型式和参数后进行订购。

Order 订货范例
 型式 (1)Type · (2)d) - (3)D
UMBB8 - 28

- 金属ローラ
- パイプローラ
- ガイドローラ
- ウレタンローラ
- ウレタンモールドベアリング
- コンベヤ用ローラ
- コロコン
- ボールローラ
- その他

标准加工品

Type 轴承		材質	硬度	颜色
钢 (SUJ2)	不锈钢 (SUS440C)			
UMBB	UMSB	聚氨酯	肖氏A90	黑色
UMBW	UMSW			白色
UMBG	UMSG			黑色
UMBGW	UMSGW			白色
UMBL	-			黑色
UMBLW	-			白色
UMBD	-	制电性聚氨酯	肖氏A90	深灰色
SUMBB	-	硅橡胶	肖氏A70	浅灰色

Ⓜ颜色请以实物为准。

A形状

B形状

■制电性聚氨酯的特性

項目	單位	UMBD
体積固有電阻率	Ω · cm	2.1×10 ⁸
表面電阻率	Ω	4.0×10 ⁹

●试验条件(温度30°C/湿度60%)
 ●记载数值为测量值示例, 并非保证值。

●有关轴承的详细尺寸, 请参阅P.723 · 725。轴承精度 JIS B 1514 0级
 ●此商品所用轴承不保证品牌。

■A形状

型式	1Type	2d	3D	容许负载N				B	D1	r (min.)	安装尺寸			使用轴承	
				聚氨酯							Ds (min.)	R1 (max.)			
				肖氏A90	肖氏A70	肖氏A50	肖氏A70								
聚氨酯 UMBB UMBW UMBG UMBGW UMBL UMBLW	* UMSB * UMSW * UMSG * UMSGW	制电性聚氨酯 UMBD	3	12	34	10	6	9.8	3	7	0.1	3.9	4.1	0.1	W683ZZA
			4	13	44	13	7	13	4	9	0.15	5	5.2	0.1	W684AX50ZZ
			4	16	59	16	6	18	5	13	0.2	5.6	6.2	0.2	624ZZ
			5	20	78	20	9	24	5	16	0.3	6.6	6.9	0.2	WBC5-13ZZ
	硅橡胶 SUMBB	5	20	78	23	15	24	5	16	0.3	7	7.6	0.3	625ZZ	
		6	20	78	23	15	24	5	15	0.2	7.6	7.8	0.2	696ZZ	
		6	28	157	44	39	47	6	19	0.3	8	9.5	0.3	626ZZ	
		8	28	157	42	35	47	7	22	0.3	10	12.2	0.3	608ZZ	

●容许负载为参考值。●带*标记的型式d3不适用。●kgf=N×0.101972

■B形状

型式	1Type	2d	3D	容许负载N				B	D1	B1	r (min.)	安装尺寸			使用轴承	
				聚氨酯								Ds (min.)	R1 (max.)			
				肖氏A90	肖氏A70	肖氏A50	肖氏A70									
聚氨酯 UMBB UMBW UMBG UMBGW UMBL UMBLW	* UMSB * UMSW * UMSG * UMSGW	制电性聚氨酯 UMBD	8	30	81	65	53	11	22	7	0.3	10	12.2	0.3	608ZZ	
			8	30	176	94	51	53	11	26	8	0.3	12	13.5	0.3	6000ZZ
			10	40	274	136	93	82	12	30	9	0.6	14	16	0.6	6200ZZ
			10	40	274	122	96	82	12	32	9	0.3	17	19	0.3	6002ZZ
	硅橡胶 SUMBB	15	40	274	122	96	82	12	32	9	0.3	17	19	0.3	6002ZZ	
		15	45	343	109	102	103	15	35	11	0.6	19	20	0.6	6202ZZ	

●容许负载为参考值。●带*标记的型式仅可选8-30。●kgf=N×0.101972

Delivery 交货期 **3** 天发货 **次日出货** P.11

●色型式 **库存品** ●左述以外 **3** 天发货 **次日出货** P.11

●隔日上海·广州发货 P.9 (17:00前订购的库存品可当日发货。)
 ●上海·广州发货

数量分类	标准订购	特殊订购
数量	1~100	101~
交货期	通常	另行报价

●超过表中标示的数量时, 请在WOS中确认。 P.9

ウレタンモールドベアリング -Rタイプ-
聚氨酯成形轴承
 -R型-



CAD数据文件夹名: 16_Rollers CAD文件名例: UMBB→umb0312

■外径经过圆弧面精加工, 可减小与工件的接触点。

请按照选型步骤①~③选择型式和参数后进行订购。

Order 订货范例
 型式 (1)Type · (2)d) - (3)D
UMBBR8 - 30

标准加工品

Type 轴承		材質	硬度	颜色
钢 (SUJ2)	不锈钢 (SUS440C)			
UMBBR	UMBBR	聚氨酯	肖氏A90	黑色
UMBBR	UMBBR			白色
UMBBR	UMBBR			白色

A形状

B形状

轴承精度 JIS B 1514 0级

●有关轴承的详细尺寸, 请参阅P.723 · 725。●此商品所用轴承不保证品牌。

■A形状

型式	1Type	2d	3D	容许负载N	B	D1	r (min.)	R	安装尺寸			使用轴承	
									容许负载N	Ds (min.)	R1 (max.)		
UMBBR UMBBR	3	12	34	34	3	7	0.1	5	3.9	4.1	0.1	W683ZZA	
									4	5	5.2	0.1	W684AX50ZZ
									4	5.6	6.2	0.2	624ZZ
									5	6.6	6.9	0.2	WBC5-13ZZ
									5	7	7.6	0.3	625ZZ
									6	7.6	7.8	0.2	696ZZ
									6	8	9.5	0.3	626ZZ
									8	10	12.2	0.3	608ZZ

●容许负载为参考值。●kgf=N×0.101972

■B形状

型式	1Type	2d	3D	容许负载N	B	D1	B1	r (min.)	R	安装尺寸			使用轴承	
										容许负载N	Ds (min.)	R1 (max.)		
UMBBR UMBBR	8	30	176	11	11	22	7	0.3	15	10	12.2	0.3	608ZZ	
										12	13.5	0.3	6000ZZ	
										10	14	16	0.6	6200ZZ
										10	17	19	0.3	6002ZZ
										15	19	20	0.6	6202ZZ

●容许负载为参考值。●kgf=N×0.101972

Delivery 交货期 **3** 天发货 **次日出货** P.11

●上海·广州发货

数量分类	标准订购	特殊订购
数量	1~100	101~
交货期	通常	另行报价

●超过表中标示的数量时, 请在WOS中确认。 P.9