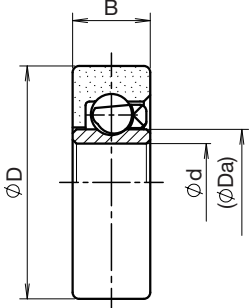
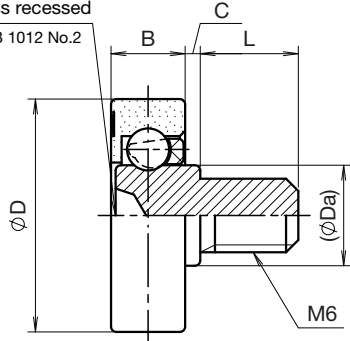
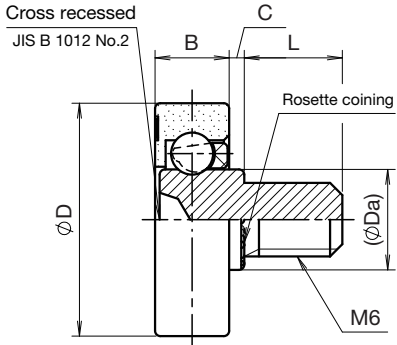
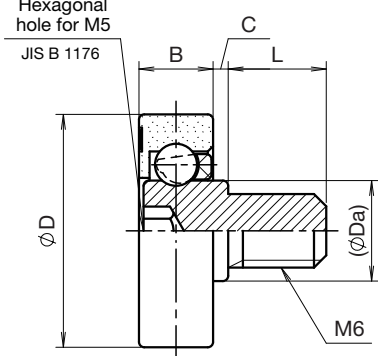


Eシリーズ

HタイプBタイプ

RoHS対応

導電性樹脂ベアリング | フラット形貫通穴ねじ軸

モデル 1	貫通穴タイプ	モデル 2	ねじ軸タイプ（十字穴付）
 ER-H 		 ER-B 	
モデル 3	ねじ軸タイプ（十字穴付・緩み止め有）	モデル 4	ねじ軸タイプ（六角穴付）
 ER-B 		 ER-B-JH 	

製品情報

特長分類

アウターレース

フラット形	凸R形	U溝形
V溝形	凹溝形	片側フランジ形
樹脂	ステンレス	銅
セラミック	ゴム	

インナーレース

貫通穴	インナーレース幅ワイド
ねじ軸付	カシメ軸付

特長

耐水性	耐熱性	耐薬品性
導電性	非磁性	高速回転
高荷重	強靱性	低騒音性

製品名の構成

No	項目	記号	内容
①	アウターレース材質記号	E	導電性ポリアセタール樹脂
②	アウターレース形状記号	R	フラット形
③	リテーナ又は総ボールタイプ	省略	リテーナタイプ (ポリプロピレン・ポリアミド樹脂)
④	アウターレース形状寸法	-	(図のφD寸法を数値で掲載)
⑤	ボール材質記号	省略	炭素鋼球
⑥	インナーレース形状記号	H B	貫通穴 ねじ軸
⑦	インナーレース形状記号	省略	炭素鋼 (メッキ処理)
⑧	内径・取付け面すきま寸法	-	(図のφd・C寸法をタイプ別に数値で掲載)
⑨	追加情報	MC M6×8 JH	メッキ処理 ※省略含む ねじ仕様×ねじ長さL寸法 ※省略含む 六角穴付ねじ軸タイプ

ラインナップ

E-H		貫通穴タイプ							
(mm)									
D ⁰ _{-0.1}	d1 ^{+0.1} ₀	B ⁰ _{-0.2}	Da	許容荷重(N)	重量(g)	JIS相当	製品コード	製品名	モデル
19	6	6	8.2	-	-	626	-	ER-19-H6	1
22 ^{±0.2}	6	7	9.5	-	-	636	720122	ER-22-H6	1
26 ^{+0.3} _{-0.1}	6	7 ⁰ _{-0.3}	9.5	-	-	-	-	ER-26-H6	1
30	6	7 ⁰ _{-0.4}	9.5	49	8	-	-	ER-30-H6-MC	1
35	6	7 ⁰ _{-0.4}	9.5	49	9	-	-	ER-35-H6-MC	1
40 ⁰ _{-0.2}	6	8	9.5	-	-	-	-	ER-40-H6-MC	1

E-B		ねじ軸タイプ									(mm)
D ⁰ _{-0.1}	B ⁰ _{-0.2}	C ±0.4	L ±0.5	Da	ねじ仕様	緩み止め	重量(g)	製品コード	製品名	モデル	
19	6 ±0.2	0.5	8	8.2	M6 P1.0	-	5.8	720104	ER-19-B0.5	2	
		1				有	-	-	ER-19-B1-M6×8	3	
		2				有	-	-	ER-19-B2-M6×8	3	
22	7	0.5	8	9.5	M6 P1.0	-	-	-	ER-22-B0.5-M6×8	2	
		1				有	-	-	ER-22-B1-M6×8	3	
		2				有	9.3	720101	ER-22-B2	3	
26 ^{+0.3} _{-0.1}	7 ⁰ _{-0.3}	0.5	8	9.5	M6 P1.0	-	9.2	720103	ER-26-B0.5	2	
30	7 ⁰ _{-0.4}	0.5	8	9.5	M6 P1.0	-	-	-	ER-30-B0.5-M6×8	2	

E-B-JH		ねじ軸タイプ（六角穴付）								
(mm)										
D ⁰ _{-0.1}	B ⁰ _{-0.2}	C ^{±0.4}	L ^{±0.5}	Da	ねじ仕様	緩み止め	重量(g)	製品コード	製品名	モデル
22 ^{±0.2}	7	0.5	8	9.5	M6 P1.0	-	8.8	720115	ER-22-B0.5-JH	4
24	7	0.5	8	9.5	M6 P1.0	-	7.0	720116	ER-24-B0.5-JH	4
26	7 ⁰ _{-0.3}	0.5	8	9.5	M6 P1.0	-	9.9	720117	ER-26-B0.5-JH	4
28	7	0.5	8	9.5	M6 P1.0	-	10.8	720118	ER-28-B0.5-JH	4
30	7 ⁰ _{-0.4}	0.5 ^{+0.5} _{-0.4}	8	9.5	M6 P1.0	-	11.0	720119	ER-30-B0.5-JH	4
35	7 ⁰ _{-0.4}	0.5	8	9.5	M6 P1.0	-	12.5	720120	ER-35-B0.5-JH	4

*JIS表記は、JIS B 1512(転がり軸受・主要寸法)及び JIS B 1513(転がり軸受の呼び番号) を参考にしてゐる相当品であり、本製品はJIS規格適合品ではありません。

*全製品受注生産品ですが、在庫がある場合もございますので、お急ぎの際は取り扱い商社または販売店へお問い合わせください。

電気抵抗値（参考データ）					
(kΩ)					
測定サンプル	No.1	No.2	No.3	No.4	平均値
電気抵抗値	174.8	221.8	221.5	131.3	187.4

*ラジアル荷重49N(5kgf)をかけ、3分間静止後、アウターレースとインナーレース間で電気抵抗値を測定。