

本カタログに掲載している製品内容は、部品としての品質範囲です。この部品を使用した最終製品の機能・性能・安全を保証するものではありません。

防錆型樹脂ベアリング

■特 長

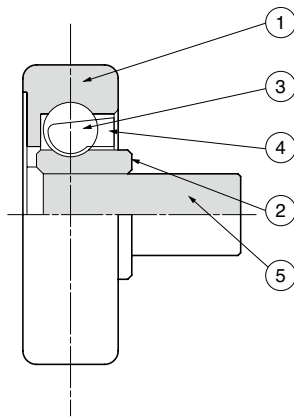
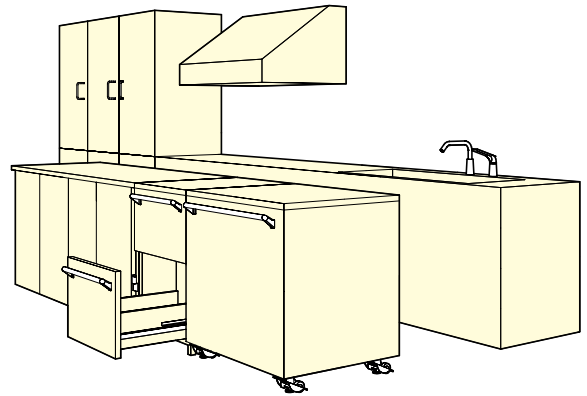
- 内輪、ボール、軸にステンレスを使用しているため、防錆性に優れています。
- 非磁性体のステンレスを使用しているため、MRIなどの医療機械器具や半導体製造装置の搬送部などで使用できます。
- 特注品（グリス指定、グリスなし、別サイズなど）も可能です。詳細は、弊社営業担当者までお問い合わせください。

■用途

業務用厨房機器、MRI、半導体製造装置の搬送部、屋外・水まわりでの使用など。(人が乗るところなど、生命にかかわるところには使用できません。)

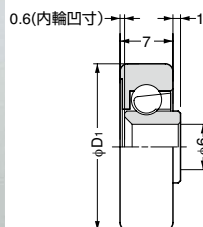
■使用条件

- 使用温度範囲 : 0℃～+60℃
- 荷重と回転数の限界 : 392N×1000r.p.m
- 摩擦係数 : 0.005
- クリアランス : ラジアルクリアランス0.1～0.3mm



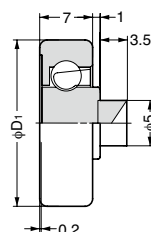
No.	部品名	材料
①	外輪	ポリアセタール (POM)
②	内輪	ステンレス鋼(SUS303)
③	ボール	ステンレス鋼(SUS304)
④	リテーナー	ポリアセタール (POM)
⑤	軸	ステンレス鋼(SUS303)

防錆型樹脂ベアリング CD型 外周フラットタイプ



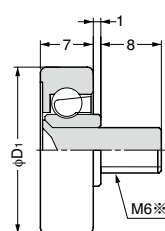
■内軸穴仕様

	注文コード	品番	D ₁	許容荷重/300r.p.m		質量	1カートン
	210-140-801	CD-227/68SUS	22	196N	20kgf	5.75g	200ヶ
	210-140-802	CD-247/68SUS	24	196N	20kgf	6.40g	200ヶ
	210-140-803	CD-267/68SUS	26	196N	20kgf	7.15g	200ヶ
	210-140-804	CD-287/68SUS	28	196N	20kg	7.80g	200ヶ
	210-140-805	CD-307/68SUS	30	196N	20kgf	8.60g	200ヶ
	210-140-806	CD-357/68SUS	35	196N	20kgf	11.05g	200ヶ



■軸かしめ仕様

	注文コード	品番	D ₁	許容荷重/300r.p.m		質量	1カートン
	210-140-807	CD-227/P5SUS	22	196N	20kgf	8.20g	200ヶ
	210-140-808	CD-247/P5SUS	24	196N	20kgf	8.85g	200ヶ
	210-140-809	CD-267/P5SUS	26	196N	20kgf	9.60g	200ヶ
	210-140-810	CD-287/P5SUS	28	196N	20kgf	10.30g	200ヶ
	210-140-811	CD-307/P5SUS	30	196N	20kgf	11.05g	200ヶ
	210-140-812	CD-357/P5SUS	35	196N	20kgf	13.50g	200ヶ



■ねじ軸仕様

【140】規格品							
	注文コード	品番	D1	許容荷重/300r.p.m		質量	1カートン
	210-140-813	CD-227/S-1SUS	22	196N	20kgf	8.55g	200ヶ
	210-140-814	CD-247/S-1SUS	24	196N	20kgf	9.20g	200ヶ
	210-140-815	CD-267/S-1SUS	26	196N	20kgf	9.95g	200ヶ
	210-140-816	CD-287/S-1SUS	28	196N	20kgf	10.65g	200ヶ
	210-140-817	CD-307/S-1SUS	30	196N	20kgf	11.45g	200ヶ
	210-140-818	CD-357/S-1SUS	35	196N	20kgf	13.85g	200ヶ

※本体とねじは別部品です。

【環境対応マークの見方】

 このマークの製品はRoHS指令に対応しています。

SUGATSUNE

ホームページアドレス <http://www.sugatsune.co.jp/>
No.200-2カタログ

配線孔・空気孔・他汎用品

防錆型樹脂ベアリング