

Cシリーズ

Hタイプ

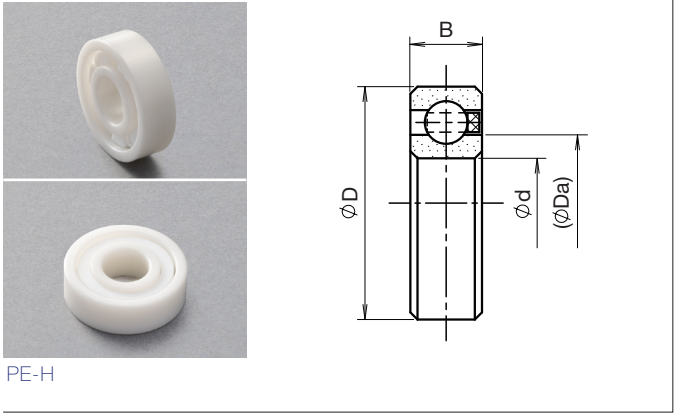
セラミックベアリング（非磁性・耐薬品性・高温仕様） | フラット形

貫通穴

RoHS対応

モデル 1

貫通穴タイプ



製品情報

特長分類

製品名の構成

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	鋼
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

No	項目	記号	内容
①	アウターレース材質記号	C	セラミック
②	アウターレース形状記号	(R)	フラット形 ※省略
③	リテーナ又は総ボールタイプ	省略	リテーナタイプ（PTFE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	C	セラミック球
⑥	インナーレース形状記号	H	貫通穴
⑦	インナーレース材質記号	C	セラミック
⑧	内径・取付け面すきま寸法	-	（図のφd寸法を数値で掲載）
⑨	追加情報	(GN)	グリース無し ※省略

部品の耐食性

選定目安		記号の説明		
使用液	材質	窒化ケイ素 Si3N4	ジルコニア ZrO2	ポリテトラフルオロエチレン PTFE
	塩水	◎	◎	◎
	水酸化カリウム	△	△	◎
	水酸化ナトリウム	△	○	◎
	ふっ酸	△	▲	◎
	リン酸	○	○	◎
	硫酸	○	○	◎
	塩酸	△	○	◎
	硝酸	○	○	◎
◎：侵されない ○：ほとんど侵されない △：多少侵される可能性がある ▲：侵される可能性がある				

（注意）上表はあくまでも参考にしていただくためのものであり、効果を保証するものではありません。
事前に実用試験でご確認の上、ご使用いただきますようお願い致します。

ラインナップ

C-H		貫通穴タイプ						
D	d1	B	Da	重量(g)	JIS相当	製品コード	製品名	モデル
22	10	6	13.5	-	6900	-	C-22-CHC10	1
26	10	8	14.6	17.6	6000	250414	C-26-CHC10	1
28	12	8	17.4	20.0	6001	250415	C-28-CHC12	1
30	10	9	17.0	29.0	6200	250416	C-30-CHC10	1
32	12	10	18.3	28.5	6201	250405	C-32-CHC12	1
	15	9	20.3	17.2	6002	250412	C-32-CHC15	1
35	15	11	21.2	43.1	6202	250406	C-35-CHC15	1
	17	10	22.8	35.7	6003	250417	C-35-CHC17	1
40	17	12	24.6	55.4	6203	250418	C-40-CHC17	1
42	20	12	26.9	47.6	6004	250404	C-42-CHC20	1
	30	7	33.2	18.1	6806	250402	C-42-CHC30	1
47	20	14	29.5	62.3	6204	250411	C-47-CHC20	1
	25	12	31.8	85.8	6005	250403	C-47-CHC25	1
52	25	15	34.0	100.3	6205	250407	C-52-CHC25	1
55	30	13	38.4	90.2	6006	250401	C-55-CHC30	1
62	30	16	40.8	179.1	6206	250419	C-62-CHC30	1
	35	14	43.3	145.3	6007	250420	C-62-CHC35	1
68	40	15	48.8	150.5	6008	250400	C-68-CHC40	1
72	35	17	46.8	224.4	6207	250408	C-72-CHC35	1
80	40	18	52.6	312.2	6208	250413	C-80-CHC40	1
85	45	19	58.2	200.0	6209	250410	C-85-CHC45	1

*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)を参考にしてている相当品であり、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。

構成部品別材質

アウターレース材質	インナーレース材質	リテーナー材質	ボール材質	製品コード	製品名
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	-	C-22-CHC10
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250414	C-26-CHC10
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250415	C-28-CHC12
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250416	C-30-CHC10
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250405	C-32-CHC12
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250412	C-32-CHC15
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250406	C-35-CHC15
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250417	C-35-CHC17
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250418	C-40-CHC17
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250404	C-42-CHC20
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250402	C-42-CHC30
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250411	C-47-CHC20
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250403	C-47-CHC25
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250407	C-52-CHC25
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250401	C-55-CHC30
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250419	C-62-CHC30
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250420	C-62-CHC35
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250400	C-68-CHC40
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250408	C-72-CHC35
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250413	C-80-CHC40
ZrO2	ZrO2	PTFE	ZrO2	250410	C-85-CHC45