亜鉛合金ダイカスト製/真鍮製

●ケイフレックス等のボックスコネクタ(例: KMBG)を接続して回転式のコネクタにするための亜鉛合金ダイ カスト又は真鍮製の回転ハブです。

- ●真鍮製の製品は RoHS 対応しておりません。
- ●めねじ部分は非防水のため取付けるコネクタにはパッキンの附属されている製品をご使用下さい。

主材質 主材質 表面処理

真鍮

- ●回転部破損防止のため下記の事項にご配慮いただき、必要に応じて実装試験のうえご使用下さい。
 - ・ケイフレックスが袋ナット根元から曲がらないよう長さに余裕を持たせて下さい。
- ・ケイフレックスが振られないよう安全な可動条件、配管、収容率にして下さい。
- (逆 U 字配管は振られやすいので特にご注意下さい。)

【管用平行おねじ付き】

納期区分	品番	取付けできるねじ JIS B 0202	ΦΑ	Φd	Lı	L2	Lз	接続ねじ JIS B 0202		重量 (g/個)	入数 (個/袋)
ررجا		OIO D OLOL						ΦS1	呼び	(8/14)	(四/衣)
確	RRH 16	G1/2	38.3	14.1	16.0	24.3	21	20.9	G1/2	114	10
確	RRH 22	G3/4	45.7	20.2	16.0	24.5	21	26.4	G3/4	155	10
確	RRH 28	G1	57.3	24.8	16.0	28.2	24	33.2	G1	286	10
0	RRH 36	G1-1/4	63.8	33.2	16.0	28.4	24	41.9	G1-1/4	300	10
確	RRH 42	G1-1/2	73.5	38.5	16.0	28.7	24	47.8	G1-1/2	550	1
	RRH 54	G2					製作	検討ロ	Þ.		

色調	主材質
黒色	PA66

特 性	環 境	温度範囲
IP67	RoHS 10物質対応	-20℃ ~90℃

特 性 環 境 温度範囲

IP67 10物質対応

ポリアミド樹脂製



- ●サンフレキ ROBO 等のボックスコネクタ(例: N2BG)を接続して回転式のコネクタにするためのポリアミ ド樹脂製の回転ハブです。
- ●めねじ部分は非防水のため取付けるコネクタにはパッキンの附属されている製品をご使用下さい。 ●回転部破損防止のため下記の事項にご配慮いただき、必要に応じて実装試験のうえご使用下さい。
- ・サンフレキ ROBO が袋ナット根元から曲がらないよう長さに余裕を持たせて下さい。
- ・サンフレキ ROBO が振られないよう安全な可動条件、配管、収容率にして下さい。 (逆 U 字配管は振られやすいので特にご注意下さい。)
- ●高負荷での回転動作が避けられない場合は、樹脂製ベアリング式回転ハブ HR2HG をご使用下さい。詳細は 商品分類「サンパーツ」372頁をご参照下さい。

取付できるねじ

【管用平行おねじ付き】

納期区分	品番	取付けできるねじ JIS B 0202	ФΑ	Φd	Lı	L2	Lз	接続ねじ JIS B 0202		重量 (g/個)	入数 (個/袋)
<u> </u>		OIO D OLOL						ΦS1	呼び	(g/個)	(旧/ 衣)
確	HRH 16	G1/2	38.0	14.7	16.0	24.4	21	20.9	G1/2	22	20
0	HRH 22	G3/4	44.6	19.8	16.0	24.4	21	26.4	G3/4	29	10
0	HRH 28	G1	56.2	25.9	16.0	27.4	24	33.2	G1	50	10
確	HRH 36	G1-1/4	61.5	34.4	16.0	28.7	24	41.9	G1-1/4	56	1
確	HRH 42	G1-1/2	73.5	40.0	16.0	28.7	24	47.8	G1-1/2	67	1
	HRH 54	G2				製作検討中					

ベアリング式回転ハブ

色調 主材質 黒色 PA

特 性 特 性 環 境 環 境 難燃性 温度範囲 低発塵 IP65

ハロゲン RoHS UL94V2 -20℃ ~90℃

G1-1/4

亜鉛合金ダイカスト 電気亜鉛めっき (ZDC2) (三価ユニクロ)

HR2HG36

シートパッキン

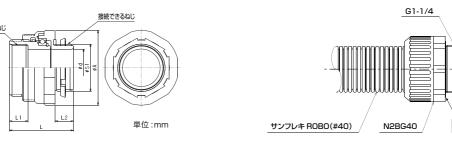
ポリアミド樹脂製



- サンフレキ ROBO 等のボックスコネクタ(例: N2BG)を接続し、回転式コネクタにするための高負荷用ポリ アミド樹脂製ベアリング式回転ハブです。
- 回転式コネクタ (例: N2RBG) より高負荷、厳しい回転の箇所でご使用いただけます。
- 過度な負荷を掛けてのご使用はサンフレキ ROBO 破損の恐れがございますので、実装試験のうえご使用下さい。
- ケイフレックス、鋼製電線管などの金属管または重量物との接続には使用しないで下さい。
- めねじ部分は非防水のため取り付けるコネクタにはパッキンの附属されている製品をご使用下さい。(下記使用 例をご参照下さい。)

ベアリング式回転ハブ使用例

<HR2HG36 をご使用の場合>



【管用平行ねじ付き】

納期区分	品番	取付けできるねじ JIS B 0202	アダプタ・ロー 対角距離 Φ A	タフランジ 二面巾 (mm)		L1	L2	L		きるねじ 3 0202 呼び	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
0	HR2HG 36	G1-1/4	66.0	63.8	33.2	18	16	56.7	41.9	G1-1/4	136	10
0	HR2HG 42	G1-1/2	77.0	75.5	40.3	18	16	59.9	47.8	G1-1/2	207	5

【メートルねじ付き】

納期区分	I	取付けできるねじ IEC 60423	アダプタ・ロー 対角距離 Φ A	タフランジ 二面巾 (mm)		L1	L2	L		きるねじ 60423 呼び	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
0	HR2HM 40	M40×1.5	66.0	63.8	33.2	18	16	56.7	39.9	M40×1.5	141	10
0	HR2HM 50	M50×1.5	77.0	75.5	43.5	18	16	59.9	49.9	M50×1.5	202	5

中継カップリング

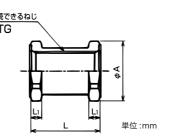
管用平行めねじ付き



●シートパッキンを附属しています。



納期区分	品番	取付けできるねじ JIS C 8305 (JIS B 0202)	φΑ	Lı	L	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
0	RS2CG 16	CTG16(G1/2)	31.9	6.0	37.0	53	20
0	RS2CG 22	CTG22(G3/4)	39.6	6.0	37.0	73	20
0	RS2CG 28	CTG28(G1)	46.2	7.0	39.0	110	10
	RS2CG 36	CTG36(G1 1/4)	56.7	7.0	43.0	161	10
0	RS2CG 42	CTG42(G1 1/2)	63.0	8.0	43.0	193	5
確	RS2CG 54	CTG54(G2)	78.8	8.0	48.0	310	5



RoHS -20℃ 10物質対応 ~90℃