

F.R.L
F
R
L
圧力SW
残圧排出弁
スロースタートバルブ
難燃FR
禁油R
中圧FR
ノンパブルFRL
屋外FR
FRL(関連機器)
小形FRL
大形FRL
精密R
真空F・R
クリーンFR
電空R
エアスタ
スピードコントローラ
サイレンサ
逆止弁・チェック弁他
継手・チューブ
エアユニット
精密機器
機械式・電子式圧力SW
清塵・密着確認SW
エアセンサ
クーラント用圧力SW
気体流量センサ・コントローラ
水用流量センサ
全空圧システム(トータルエア)
全空圧システム(ガソル)
冷凍式ドライヤ
乾燥剤式ドライヤ
高分子膜式ドライヤ
メインラインフィルタ
ドレン排出器他
巻末



ロータリジョイント RJF Series

● 接続口径：M5、Rc1/8

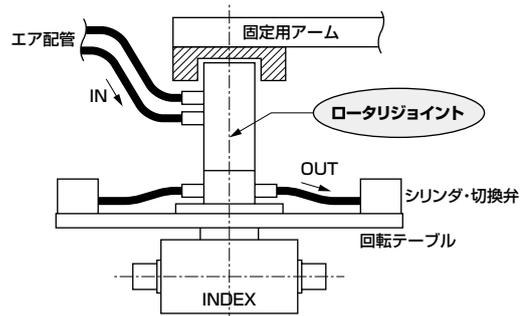


おもな特長

- ベアリング内蔵により、高剛性・低摺動抵抗
- 回路数4・6・8・12・16の豊富なラインナップ
- 回路数12・16では、省スペース形もラインナップ
- 接続口径はM5の他、Rc1/8もラインナップ(回路数4・6・8)

用途

インデックステーブル、ロータリテーブル、ロータリドラムなど回転軸部のエアシリンダ、エアブロー、切替弁などへの圧縮空気供給継手です。

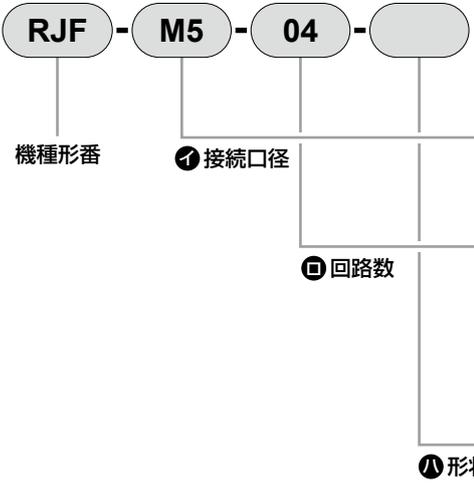


仕様

項目	RJF-M5-04	RJF-6A-04	RJF-M5-06	RJF-6A-06	RJF-M5-08	RJF-6A-08	RJF-M5-12	RJF-M5-16	RJF-M5-12-S	RJF-M5-16-S
使用流体	圧縮空気									
使用圧力	-100KPa(注1)~0.7MPa									
周囲温度	℃ 5~60									
回路数	4		6		8		12	16	12	16
接続口径	M5	Rc1/8	M5	Rc1/8	M5	Rc1/8	M5	M5	M5	M5
許容回転数(注2) min ⁻¹	350	240	240	170	200	140	175	155	100	90
回転抵抗 N・m	0.05	0.07	0.12	0.17	0.2	0.4	0.85	1.5	0.85	1.3
エアポート最小断面積 mm ²	4.9	12.5	4.9	12.5	4.9	12.5	4.9	4.9	4.9	4.9
質量 Kg	0.11	0.28	0.16	0.50	0.38	0.90	0.70	1.30	0.93	1.23

注1：真空保持はできません。
注2：1分間当たりの回転数です。

形番表示方法



記号	内容	
① 接続口径		
M5	M5	
6A 注1	Rc1/8	
② 回路数		
04	4本	
06	6本	
08	8本	
12	12本	
16	16本	
③ 形状		
無記号	基本形	
S 注2	省スペース形	

注1：回路数04、06、08での対応となります。
注2：回路数12、16での対応となります。