

ユニホールドタッチコネクター FUJI タイプ

UNIFOLD "TOUCH CONNECTOR FUJI" TYPE

特長

- 分岐配管に最適 配管の分岐が容易に出来ます。
- 配管口が自在 配管口各々が回転(45°)出来ます。
- 簡単に接続部が増減可能 各々のパーツが簡単に脱着可能で、現場にて簡単に増減出来ます。
- 回路の分離が可能 別売の回路ストップバルブにて左右の配管の分離可能。
- 取り出し口ワンタッチ(タッチコネクターフジ)タイプ 取り出し口信頼のタッチコネクターフジ継手搭載

Main Features

- "Fuji"connector in installed.
- Optional color coding for ease of installation and maintenance.
- Direction of outlet can be adjusted at 45°.
- Easy to connect each block.
- Easy to Shut off in circuit. Shutting off circuit is made by insert valve. (Indicator ring can show the point of shutting off.)
- The connecting part of block is compatible with other Unifold series.

特長

- 採用Fuji金属接头。
- 可装配示色环。
- 各接头可以间隔45°方式固定使用。
- 各部分安装 拆卸容易。
- 插入阀门可将空气回路分开, 并可加入指示环, 以便于分别。
- 连接部结构相同, 可以互换。



仕様

使用流体	圧縮空気
使用温度範囲	-5~60℃
最高使用圧力	1MPa
適用チューブ	TE、TP、MTP (ウレタンチューブ)、 TN (ナイロンチューブ)

* 上記の圧力数値は常温時(20℃)に測定したものです。
* 凍結無き事。

Specifications

Media	Compressed Air
Working Temperature Range	-5~60C (23~140°F)
Max. Working Pressure	1MPa
Tube used	TE, TR, MTP Polyurethane tube · TN Nylon tube

* The value at a temperature of 20°C(68°F)

規格

使用流体	圧縮空気
使用温度範囲	-5~60℃
最高使用圧力	1MPa
適用管	TE、TP、MTP (聚氨酯管)、TN (尼龙管)

* 上述数値は以常温時(20℃) 測定的。

主要部品材質 / Construction · Materials

部品名	材質
本体	C3604 (黄銅)
固定部 ブロック	
ロックリング	リン青銅
リリースリング	亜鉛合金 (ニッケルメッキ黒色)
ストップリング	SUS (ステンレス)
Oリング	NBR (ニトリルゴム)

Part Name	Materials
Main Body	Brass
Mount Base part Block	
Lock Ring	Phosphor Bronze
Release Ring	Zinc Die-casting
Stop Ring	Stainless
O-ring	NBR

部品名	材質
本体	黄銅
固定部 塊	
密封圏	磷青銅
松放圏	鋅合金
止動環	SUS (不銹鋼)
O型環	NBR (丁腈橡膠)

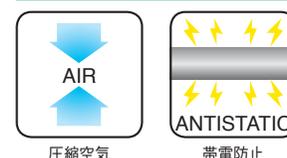
型式表示例 / How To Order

UF03 - F 10 - 5P

- ユニホールド / Unifold
- タッチコネクター FUJI タイプ / Touch Connector Fuji Type
- 適用チューブ外径 / Tube O.D.
8 : φ8mm 10 : φ10mm 12 : φ12mm
- 取り出し口数 /

安全上のご注意
ご使用前にP1~P33をご確認ください。

表示マーク凡例 / Symbol Example

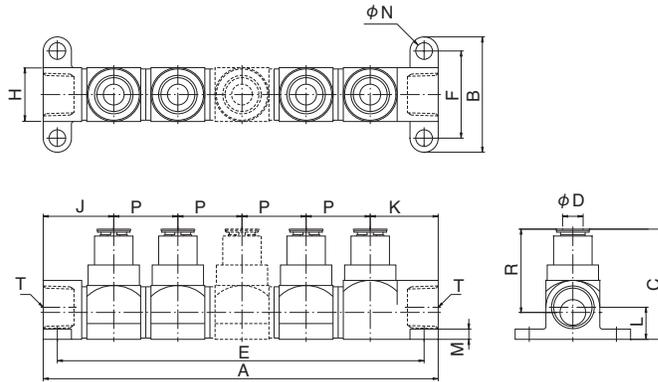


ユニホールドタッチコネクター FUJI タイプ

UNIFOLD "TOUCH CONNECTOR FUJI" TYPE

ユニホールドタッチコネクター FUJI タイプ

UNIFOLD TOUCH CONNECTOR FUJI TYPE



供給ブロック/ Inlet block
UF03-A



ポート取出しブロック/Outlet block	チューブサイズ/ Tube size
UF03-F8	φ8mm
UF03-F10	φ10mm
UF03-F12	φ12mm



ポート取出し供給ブロック Outlet port with Inlet block	チューブサイズ Tube size
UF03-F8B	φ8mm
UF03-F10B	φ10mm
UF03-F12B	φ12mm



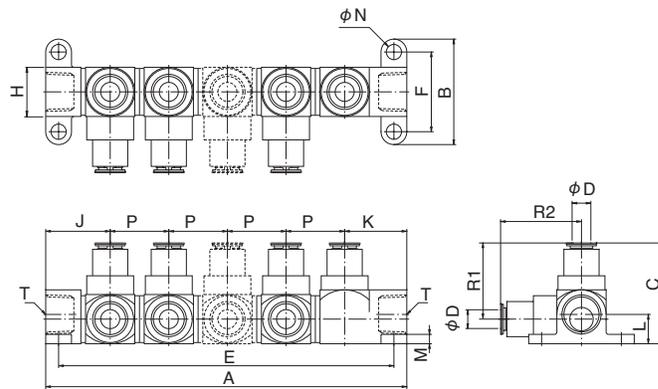
回路ストップバルブ/ Stop valve
UF03-SV
(表示リング付)
(with Indication ring)

型式 Model	A	B	C	適用 チューブ 外径 Tube O. D. φD	E	F	H	J	K	L	M	φN	P	R	ねじサイズ Thread T
UF03-F8-5P	25×P+29	45.0	43.0	8	25×P+18	34.0	21.0	27.5	26.5	12.5	4.0	6.5	25.0	32.5	Rc3/8
UF03-F10-5P	25×P+29	45.0	44.8	10	25×P+18	34.0	21.0	27.5	26.5	12.5	4.0	6.5	25.0	34.3	Rc3/8
UF03-F12-5P	25×P+29	45.0	49.9	12	25×P+18	34.0	21.0	27.5	26.5	12.5	4.0	6.5	25.0	39.4	Rc3/8

※ A寸法及びE寸法のPはポート取り出しブロック数を示します。
(P(A and E dimension) is number of outlet block.)

ユニホールドタッチコネクター FUJI タイプ (2ポートタイプ)

UNIFOLD TOUCH CONNECTOR FUJI TYPE (2port type)



供給ブロック/ Inlet block
UF03-A



ポート取出しブロック/Outlet block	チューブサイズ/ Tube size
UF03-2F8	φ8mm
UF03-2F10	φ10mm
UF03-2F12	φ12mm



ポート取出し供給ブロック Outlet port with Inlet block	チューブサイズ Tube size
UF03-F8B	φ8mm
UF03-F10B	φ10mm
UF03-F12B	φ12mm



回路ストップバルブ/ Stop valve
UF03-SV
(表示リング付)
(with Indication ring)

型式 Model	A	B	C	適用 チューブ 外径 Tube O. D. φD	E	F	H	J	K	L	M	φN	P	R1	R2	ねじサイズ Thread T
UF03-2F8-5P	25×P+29	45.0	43.0	8	25×P+18	34.0	21.0	27.5	26.5	12.5	4.0	6.5	25.0	32.5	34.5	Rc3/8
UF03-2F10-5P	25×P+29	45.0	44.8	10	25×P+18	34.0	21.0	27.5	26.5	12.5	4.0	6.5	25.0	34.3	36.3	Rc3/8
UF03-2F12-5P	25×P+29	45.0	49.9	12	25×P+18	34.0	21.0	27.5	26.5	12.5	4.0	6.5	25.0	39.4	41.4	Rc3/8

※ A寸法及びE寸法のPはポート取り出しブロック数を示します。
(P(A and E dimension) is number of outlet block.)