

# ユニホールドタッチコネクタータイプ

## UNIFOLD "TOUCH CONNECTOR" TYPE



### 特長

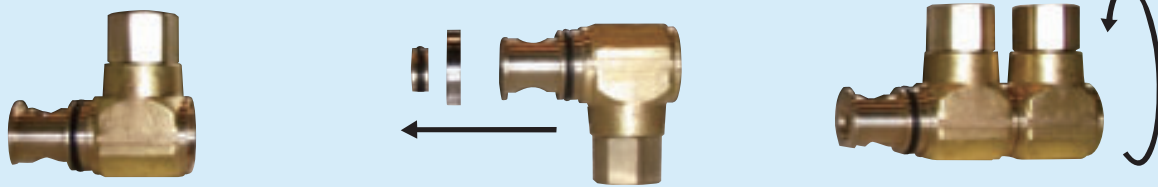
- 分岐配管に最適 配管の分岐が容易に出来ます。
- 配管口が自在 配管口各々が回転(45°)出来ます。
- 簡単に接続部が増減可能 各々のパーツが簡単に脱着可能で、現場にて簡単に増減出来ます。
- 回路の分離が可能 別売の回路ストップバルブにて左右の配管の分離可能
- 取り出し口ワンタッチ(タッチコネクター)タイプ 取り出し口信頼のタッチコネクター継手搭載

### Main Features

- Touch connector in installed.
- 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CK系列金属接头。
- 各接头可以45° 间隔方式固定使。
- 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 (聚氨脂管)、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

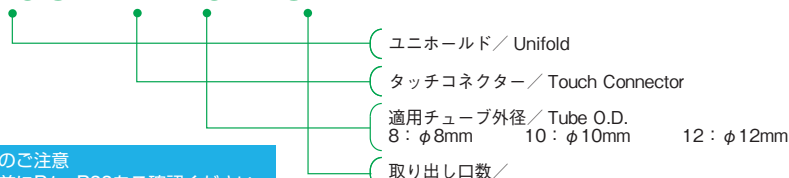
部品名	材質
本体	C3604 (黄銅)
固定部	C3604 (黄銅)
ブロック	C3604 (黄銅)
ストッパー	ポリアセタール
ロックリング	C3604 (黄銅)
リリースレバー	亜鉛合金 (黄銅メッキ)
ストップリング	SUS (ステンレス)
Oリング	NBR (ニトリルゴム)

Part Name	Materials
Main Body	Brass
Mount Base part	Brass
Block	Brass
Stopper	Polyacetal
Lock Ring	Brass
Release Lever	Brass Plated Zinc Die-Casting
Stop Ring	Stainless
O-ring	NBR

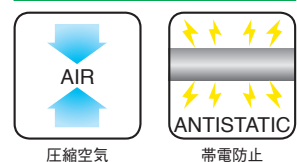
部品名	材質
本体	黄銅
固定部	黄銅
ブロック	黄銅
塞子	聚甲醛
密封圏	黄銅
分離杆	鋅合金
止動环	SUS (不銹鋼)
O型环	NBR (丁腈橡膠)

### 型式表示例 / How To Order

## UF03 - T 10 - 5P



### 表示マーク凡例 / Symbol Example

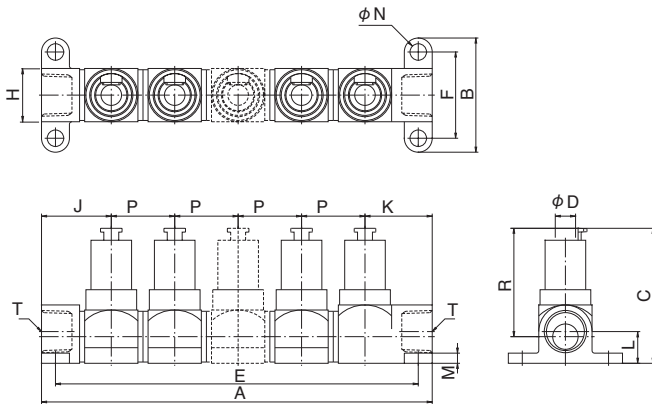


安全上のご注意  
ご使用前にP1~P33をご確認ください。

# ユニホールドタッチコネクタタイプ

## UNIFOLD "TOUCH CONNECTOR" TYPE

### ユニホールドタッチコネクタタイプ UNIFOLD TOUCH CONNECTOR 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-T8	φ8mm
UF03-T10	φ10mm
UF03-T12	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-T8B	φ8mm
UF03-T10B	φ10mm
UF03-T12B	φ12mm

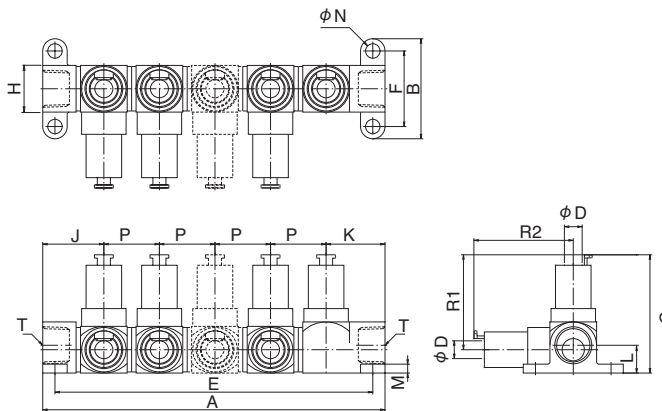


回路ストップバルブ/ Stop valve  
UF03-SV  
(表示リング付)  
(with Indication ring)

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-T8-5P	25×P+29	45.0	53.5	8	25×P+18	34.0	21.0	27.5	26.5	12.5	4.0	6.5	25.0	43.0	Rc3/8
UF03-T10-5P	25×P+29	45.0	58.0	10	25×P+18	34.0	21.0	27.5	26.5	12.5	4.0	6.5	25.0	47.5	Rc3/8
UF03-T12-5P	25×P+29	45.0	64.5	12	25×P+18	34.0	21.0	27.5	26.5	12.5	4.0	6.5	25.0	54.0	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タイプ (2ポートタイプ) UNIFOLD TOUCH CONNECTOR 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
UF03-2T8	φ8mm
UF03-2T10	φ10mm
UF03-2T12	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-T8B	φ8mm
UF03-T10B	φ10mm
UF03-T12B	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
UF03-2T8-5P	25×P+29	45.0	53.5	8	25×P+18	34.0	21.0	27.5	26.5	12.5	4.0	6.5	25.0	43.0	45.0	Rc3/8
UF03-2T10-5P	25×P+29	45.0	58.0	10	25×P+18	34.0	21.0	27.5	26.5	12.5	4.0	6.5	25.0	47.5	49.5	Rc3/8
UF03-2T12-5P	25×P+29	45.0	64.5	12	25×P+18	34.0	21.0	27.5	26.5	12.5	4.0	6.5	25.0	54.0	56.0	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.