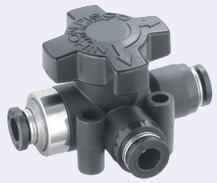
轉向閥/連結快速連接器/樹脂接頭

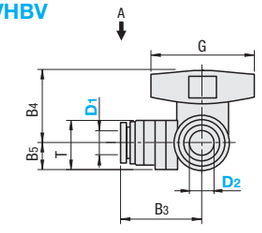
CAD資料夾名稱：53_Fittings

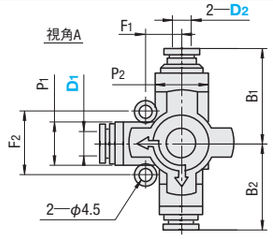
■轉向閥



RoHS10

BVHBV

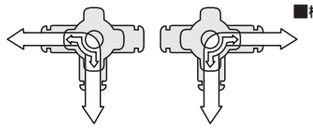




Ⓜ材質　樹脂本體部：含玻璃纖維PBT　滾珠・導引環部：黃銅(鍍無電解鎳)　O形環：合成橡膠(NBR)

型式 Type	軟管外徑(mm) D1	D2	B1	B2	B3	B4	B5	T	F1	F2	P1	P2	G	有效斷面積 (mm²)	質量 (g)	NTS基準單價 1~9 pcs	NTS折扣單價 10~30
BVHBV	6	6	26.9	28.8	27	23.8	8.9	16.2	12	20	14.5	17.8	34.5	9	50		
	8	6	26.9	28.8	26.9	23.8	8.9	16.2	12	20	14.5	17.8	34.5	11	53		
		8	28.5	28.7										17	50		
	10	10	36.1	36.5	34.8	28	11.9	22.4	15	25	21	23.8	44	24	122		
	12	10	36.1	36.5	35	28	11.9	22.4	15	25	21	23.8	44	24.5	125		
		12	36.6	36.7										34.5	117		

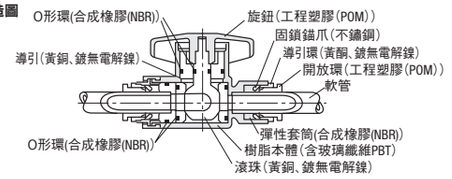
■特長
- 可90°切換空氣流向。
- 本體為樹脂材質,體積小、重量輕。
- 操作性極佳,可輕鬆切換流向。



■規格

使用流體	空氣
使用壓力範圍	0~0.7MPa
使用真空壓力	−100kPa
使用溫度範圍	0~60℃（不可結凍）

■構造圖

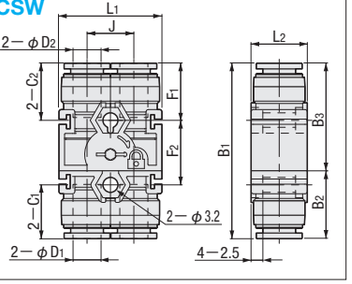


■連結快速連接器 −公・母套組−

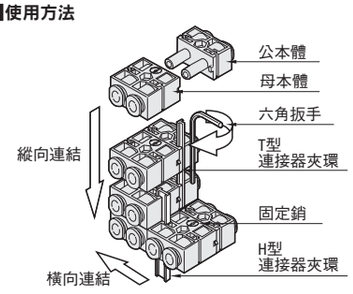
Ⓜ材質　工程塑膠(POM)
Ⓐ附屬品　T・H型連接器夾環(各2 pcs)

RoHS10

QCSW



■使用方法

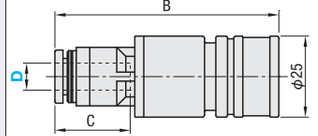


型式 Type	D1	D2	B1	B2	B3	L1	L2	C1	C2	F1	F2	J	有效斷面積 (mm²)	質量 (g)	NTS基準單價 1~9 pcs	NTS折扣單價 10~30
QCSW	4	4	36.7	14.1	22.6	22	12	11	11	11.8	13.8	10	4.2	11		
	6	6	37.5	14.5	23	22	12	11.6	11.6	12.2	13.8	10	10.4	11		
	8	8	53.9	20.7	33.2	29	17	18.1	18.1	17.2	19.5	14	10.9	31		

■樹脂接頭 −管接頭−

RoHS10

JCPS



Ⓜ材質　工程塑膠(POM)

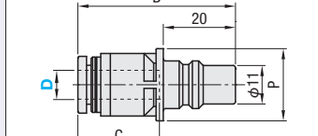
型式 Type	D	B	C	有效斷面積 (mm²)	質量 (g)	NTS基準單價 1~9 pcs	NTS折扣單價 10~30
JCPS	6	54.8	17	11.5	23		
	8	54.7	18.1	19.8	24		
	10	59.8	20.2	22.6	28		

Ⓨ JCPS與JCPP組合時,只會從管接頭往插頭方向流動。

■樹脂接頭 −插頭−

RoHS10

JCPP



Ⓜ材質　PBT

型式 Type	D	B	P	C	有效斷面積 (mm²)	質量 (g)	NTS基準單價 1~9 pcs	NTS折扣單價 10~30
JCPP	6	38.8	16	17	12.5	7		
	8	38.7	16	18.1	23.3	7		
	10	45.2	20	20.2	33.8	13		

Ⓨ JCPS與JCPP組合時,只會從管接頭往插頭方向流動。
Ⓨ無法與**P.1442**以後的接頭組合使用。

Price 價格　WEB WOS

Order 訂購範例　型式 JCPP6

Delivery 出貨日　WEB WOS

■規格

使用流體	空氣
使用溫度範圍	0~60℃（不可結凍）
最高使用壓力	0.9MPa
使用真空壓力	−100kPa

■表示記號　・內建停止機構。

接頭組合列表/氣壓用接頭

−軟管連接型−

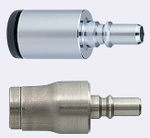
CAD資料夾名稱：53_Fittings

P.1442到**P.1450**的各種接頭組合,請參照下表。
除了下表所記載的組合以外無法使用,使用前請務必先確認。

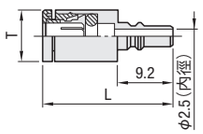
刊載頁次	可使用流體	類型	可組合型號 插頭	可組合型號 管接頭	不同尺寸能否組合	備註
P.1442	空氣(含部分水分亦可)	軟管連接型	MCPC MCPCS MCPCL MCPCLS	MCSC MCSCS MCSCL MCSCLS MCSCB MCSCBS	○	Ⓨ MCPS/MCPCS/MCSC/MCSCS僅有4・6尺寸。
P.1443・1444・1446		標準型(含旋轉/固定/分岐型)	MCPM MCPMS MCPF MCPFS MCPH MCPHS MCPCN MCPC MCPCS MCPRM MCPRF (MCRN MCRT MCLTR MCRE)	MCSM MCSMS MCHSM MCSF MCSFS MCHSF MCSH MCSHS MCHSH MCSCN MCSC MCSCS MCSTM MCSTFN MCSTH (MCRN MCRT MCLTR MCRE)	○	Ⓨ MCPS/MCPCS/MCSC/MCSCS僅有8・10尺寸。 Ⓨ分岐型含插頭／管接頭兩種形狀。
P.1445		輕量型	KSCPM MSCPF KSCPH KSCPN	KSCSM KSCSF KSCSH KSCSN	○	−
P.1447		迷你型	NMCPM NMCPMS NMCPF NMCPFS NMCPH NMCPHS NMCPHL NMCPHLS	NMCSM NMCSMS NMCSHB NMCSHBS NMCSH NMCSHS NMCSHL NMCSHLS	○	−
P.1448		高耐藥型(SUS316)	MCPMSS MCPFSS MCPHSS	MCSMSS MCSHSS	×	−
P.1449	水・油・空氣	無閥型	QNPFC QNPFS QNPMC QNPMS QNPHC QNPHS	QNSFC QNSFS QNSMC QNSMS QNSHC QNSHS	×	Ⓨ外螺牙/內螺牙型和軟管連接型組合使用時要注意尺寸,請參照。☞**P.1449**
P.1450		閥型	QBPFC QBPFS	QBSFC QBSFS	×	−
P.1450		高流量閥型	QBPFCH QBPFSH	QBSFCH QBSFSH	×	−
P.1450		210高壓閥型	QBPHT	QBSHT	×	−
P.1450		350高壓閥型	QBPHTP	QBSHTP	×	−

■軟管連接型插頭

■直柱



Type	Ⓜ材質	Ⓢ表面處理
MCPC	黃銅	鍍鉻
MCPCS	相當於SUS316	−



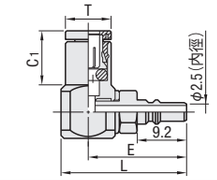
型式 Type	No.	L	T	質量 (g)	MCPC NTS基準單價 1~9 pcs	MCPC NTS折扣單價 10~30	MCPCS NTS基準單價 1~9 pcs	MCPCS NTS折扣單價 10~30
MCPC	4	24.5	8.1	3(5.5)				
MCPCS	6	28.0	10.1	5(9)				

Ⓨ MC pcs為(　)內的數值。
Ⓨ請使用與軟管外徑相同的No.。

■L型

RoHS10

Type	Ⓜ材質	Ⓢ表面處理
MCPCL	黃銅	鍍鉻
MCPCLS	SUS304	−



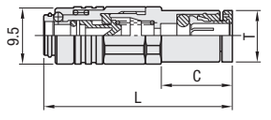
型式 Type	No.	L	T	E	C1	質量 (g)	MCPCL NTS基準單價 1~9 pcs	MCPCL NTS折扣單價 10~30	MCPCLS NTS基準單價 1~9 pcs	MCPCLS NTS折扣單價 10~30
MCPCL	4	23.8(23.3)	8.1	18.3	10(11)	10(10.9)				
MCPCLS	6	24.3(26.3)	10.1	18.8(19.8)	12(13)	13.5(19.7)				

Ⓨ MCPCLS為(　)內的數值。

■軟管連接型管接頭

■直柱

Type	Ⓜ材質	Ⓢ表面處理
MCSC	黃銅	鍍鉻
MCSCS	SUS304	−

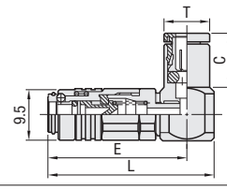


型式 Type	No.	L	C	T	質量 (g)	MCSC NTS基準單價 1~9 pcs	MCSC NTS折扣單價 10~30	MCSCS NTS基準單價 1~9 pcs	MCSCS NTS折扣單價 10~30
MCSC	4	31.5(34.6)	11.8(11)	8.1	9(11.4)				
MCSCS	6	33.5(37)	12.5(13)	10.1	11.5(16.2)				

Ⓨ MCSCS為(　)內的數值。
Ⓨ請使用與軟管外徑相同的No.。

■L型

Type	Ⓜ材質	Ⓢ表面處理
MCSCL	黃銅	鍍鉻
MCSCLS	SUS304	−



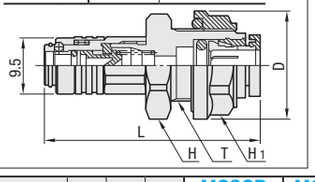
型式 Type	No.	L	C	T	E	質量 (g)	MCSCL NTS基準單價 1~9 pcs	MCSCL NTS折扣單價 10~30	MCSCLS NTS基準單價 1~9 pcs	MCSCLS NTS折扣單價 10~30
MCSCL	4	30.8	10(11)	8.5(8.1)	25.8	16(15.5)				
MCSCLS	6	31.8(33.8)	12.5(13)	10.3(10.1)	26.3(27.3)	19(24.3)				

Ⓨ MCSCLS為(　)內的數值。

■隔壁用

RoHS10

Type	Ⓜ材質	Ⓢ表面處理
MCSCB	黃銅	鍍鉻
MCSCBS	SUS304	−



型式 Type	No.	L	D	T	二面寬度 H	二面寬度 H1	質量 (g)	MCSCB NTS基準單價 1~9 pcs	MCSCB NTS折扣單價 10~30	MCSCBS NTS基準單價 1~9 pcs	MCSCBS NTS折扣單價 10~30
MCSCB	4	34(42.1)	16(19.6)	M10×1(M12×1)	13(15)	13(17)	15(26.2)				
MCSCBS	6	36(45)	18(25.4)	M12×1(M16×1.5)	15(18)	15(22)	18.5(45.4)				

Ⓨ MCSCBS為(　)內的數值。

規格

密封材質	使用溫度	最高使用壓力MPa(kgf/cm²)	使用流體
合成橡膠(NBR)	−20~60℃(不可結凍)	黃銅：1.0(10) SUS304：1.0(10)	空氣

Ⓨ 單側開關方式(管接頭側有附閥)。
Ⓨ 與軟管組合使用時,請使用與軟管外徑相同的No.。
Ⓨ 刊載規格為接頭本體之相關規格。實際的壓力規格・使用溫度範圍等，則視所使用之軟管材質而定。

Order 訂購範例　型式 MCPC4 MCSC6

Delivery 出貨日　WEB WOS

Price 價格　WEB WOS