

両路開閉式中低圧用カップリングオートカップYSP型

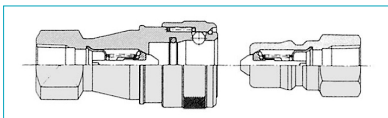


材質：真鍮BSBM、ステンレスSUS304
YSP型ソケット

- 高度の機密性 ($1 \times 10^{-3} \text{Hg/l/sec}$)
- ガス漏れが全くありません
- ローリング時にもびくともしません
- 100000回の着脱テストにも耐えました
- ソケットとプラグを分離した時

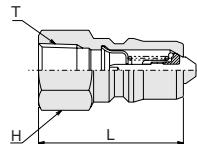
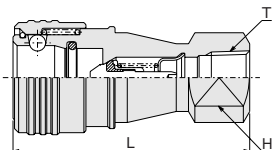
- 用途：空気配管、プラント配管、パキウム、グリース、冷媒の充填補充用、飲料水、産業機械、ガス

● シールの材質



YSP型プラグ

シール材質	使用温度()	材質記号
ニトリルゴム	-20 ~ +80	NBR
ふっ素ゴム(バイトン)	-20 ~ +180	VT-20
エチレンプロピレン	-10 ~ +150	EPT



S型ソケット寸法・価格

型式	真鍮BSBM		ステンレスSUS304		寸法(mm)		
	ニトリルNBR	バイトンVT-20	ニトリルNBR	バイトンVT-20	接続径T	H	L
S-150	1,950	2,250	3,750	4,100	Rc1/8	14	48
S-250	2,250	2,600	4,150	4,500	Rc1/4	17	58
S-350	3,800	4,250	5,550	5,700	Rc3/8	21	65
S-450	7,200	7,850	11,650	12,250	Rc1/2	29	71.7
S-650	11,600	12,550	14,450	15,400	Rc3/4	35	88
S-800	17,650	18,850	24,250	25,300	Rc1	41	102
S-1000	22,350	24,250	44,800	46,700	Rc1 1/4	54	115
S-1200	27,850	30,150	55,300	57,550	Rc1 1/2	63	124
S-1600	43,000	45,400	86,250	89,400	Rc2	77	132

P型プラグ寸法・価格

型式	真鍮BSBM		ステンレスSUS304		寸法(mm)		
	ニトリルNBR	バイトンVT-20	ニトリルNBR	バイトンVT-20	接続径T	H	L
P-150	700	800	1,550	1,700	Rc1/8	14	29
P-250	850	950	1,800	1,950	Rc1/4	17	35.5
P-350	1,350	1,500	2,250	2,400	Rc3/8	21	39.9
P-450	2,550	2,750	4,550	4,750	Rc1/2	29	44
P-650	4,200	4,450	6,850	7,150	Rc3/4	35	52
P-800	5,850	6,250	10,250	10,650	Rc1	41	62
P-1000	10,400	11,100	21,000	21,750	Rc1 1/4	54	70
P-1200	13,050	13,850	26,550	27,300	Rc1 1/2	65	75
P-1600	20,700	21,600	41,450	42,400	Rc2	77	80

CA-00MS
CA-00MP
(オネジ)



CA-00HS
CA-00HP
(ホースニプル)



材質：真鍮BSBM(メッキ)、ステンレスSUS316

ワンタッチ式クイックカップリングマイクロスーパーミニCA00型

- エアの配管接続がソケットにプラグを押し込むだけのワンタッチ操作でOK。
- 二重気密機構の採用で着脱時の流体漏れがありません。
- 本体は真鍮製メッキ仕上、ソケット内部はSUS304を使用。
- 最小9ミリの超ミニサイズの自動継手で自動バルブが内蔵されています。
- 半導体関連、医療機器向オールステンレスSUS316タイプも製造しています。

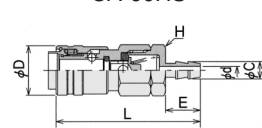
●仕様

最高圧力	1.5MPa
常用圧力	1.0MPa
通気孔	2.5mm(標準品)
温度範囲	-20 ~ +80

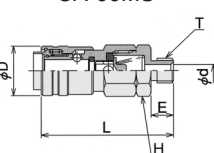
●材料

ソケットプラグ	真鍮(メッキ)
ボール・パネ類	ステンレス鋼(SUS304)
ローリング	NBR・バイトンその他
バルブシート	NBR・バイトンその他

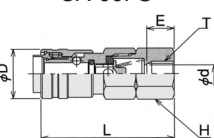
CA-00HS



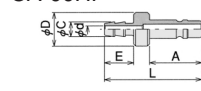
CA-00MS



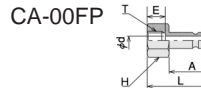
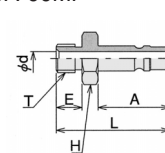
CA-00FS



CA-00HP



CA-00MP



CA00-S型ソケット寸法・価格

型式	真鍮BSBM ニッケルメッキ NBR	ステンレスSUS316 VT-20	サイズ T	寸法(mm)		
				H	E	L
CA00MS	900	9,000	M5オス	9	4.5	28.2
CA00FS	900	9,000	M5メス	9	5.5	28.4
CA00HS	900	9,000	ホース 3×5	9	7	30.7
CA00HS	900	9,000	ホース 4×6	9	8	31.7
CA00NS	1,000		ナット 4×6	9	9.6	33.9
CA00NS	1,100		ナット 5×8			
CA00HSN	1,500		パネルマウント式			

CA00-P型プラグ寸法・価格

型式	真鍮クロムメッキ NBR	ステンレスSUS316 VT-20	サイズ T	寸法(mm)		
				H	E	L
CA00MP	200	1,500	M5オス	8	4.5	19.8
CA00FP	200	1,500	M5メス	8	5	18.5
CA00HP	200	1,500	ホース 3×5		7	23.3
CA00HP	200	1,500	ホース 4×6		8	23.3
CA00NP	305		ナット 4×6	9	9.6	25
CA00NP	400		ナット 5×8			
CA00HPL	450		L型ホース 3×5			
CA00HPL	450		L型ホース 4×6			

1 空気・油圧・真空
 直動システム・関連
 ロボット・FA
 制御・検出・計測
 駆動・回転
 軸受・素材・機械
 動力伝達・伝動
 搬送・運搬
 ポンプ・送風機・粉体
 工場設備・環境