

NAC ナカホリ

QUICK COUPLINGS

KC TYPE

【金型冷却水用】片バルブ



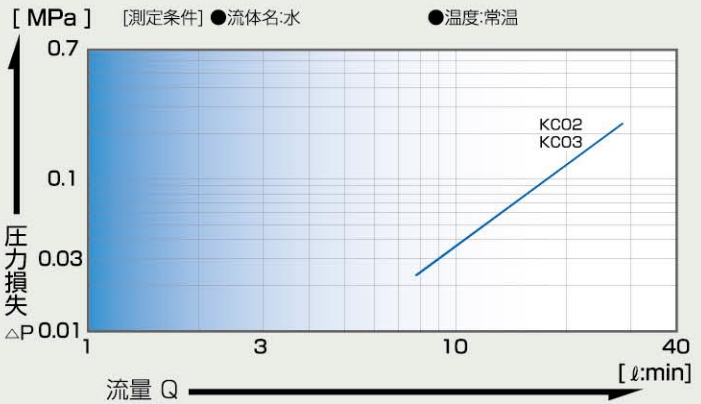
NAGAHORI INDUSTRY CO., LTD.

KCTYPE 【金型冷却水用】 片バルブ

金型冷却水用ホース配管に最適!
ロングスリーブ形状により、狭い金型スペース
でも、簡単に作業が出来ます。



流量と圧力損失特性図



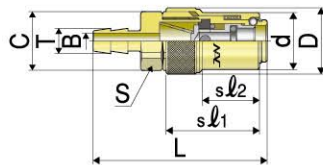
特徴

- 錆びにくい真鍮製。
- ソケット側にはバルブを内蔵し、着脱操作によって自動的に開閉します。
- 流体を流す方向は、ソケット側・プラグ側のどちらからでも流せます。
- プラグを差込むだけのワンタッチ接続カップリング。

ご使用上の注意

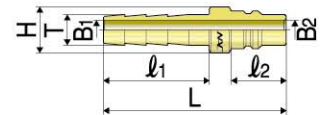
- 異物の混入や付着は漏れの原因になります。特にシールテープの切れ端にはご注意ください。
- 人為的に衝撃、打撃、引っ張り、曲げを加えないで下さい。
- 分解しないで下さい。漏れなどの不具合の原因となります。

真鍮 ソケット SH(ホースニップル形)



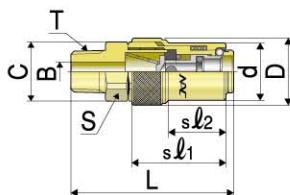
品番	適用ホース	寸		法 (mm)					重量 (g)		
		L	φD	φd	S	C	sl ₁	sl ₂	φB	φT	
CKC02SH2	1/4"	55	21	18	17	18.5	29.5	18	5	8	59
CKC03SH2	3/8"	61	21	18	17	18.5	29.5	18	7	12	65

プラグ PH(ホースニップル形)



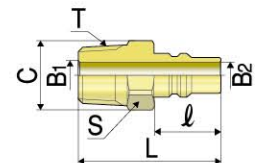
品番	適用ホース	寸		法 (mm)					重量 (g)
		L	φH	l ₁	l ₂	φT	φB ₁	φB ₂	
CKC02PH2	1/4"	50	12	29	15	8.5	5	5	17
CKC03PH2	3/8"	50	15.5	29	15	12	6	6	19

SM(オネジ形)



品番	接続形状 T	寸		法 (mm)					重量 (g)	
		L	φD	φd	S	C	sl ₁	sl ₂	φB	
CKC02SM2	R1/4"	51	21	18	17	18.5	29.5	18	6	65
CKC03SM2	R3/8"	53	21	18	17	18.5	29.5	18	6	75

PM(オネジ形)



品番	接続形状 T	寸		法 (mm)			φ		重量 (g)
		L	S	C	φ	φB ₁	φB ₂		
CKC01PM2	R1/8"	31	12	13	15	6	6	12	
CKC02PM2	R1/4"	34	14	15.5	15	6	6	20	
CKC03PM2	R3/8"	35	19	21	15	9	6	33	

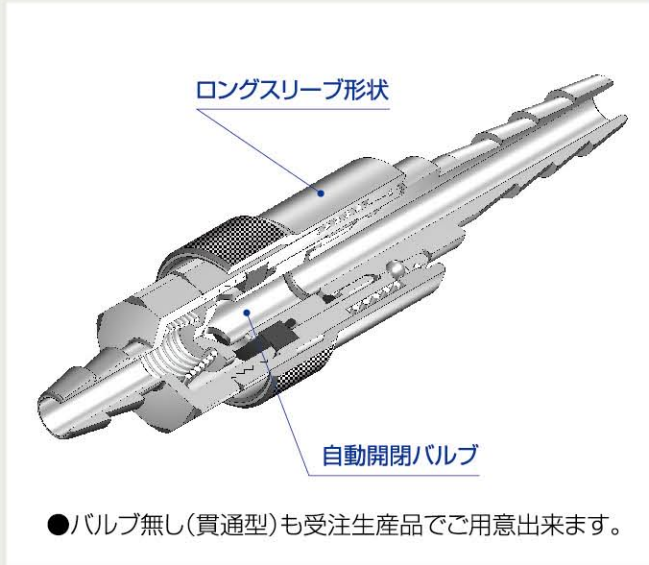
*ご使用前に、クイックカップリングの取扱上の注意を必ずお読み下さい。



片バルブ

フッ素ゴム

水



真鍮



SH



PH



SM



PM

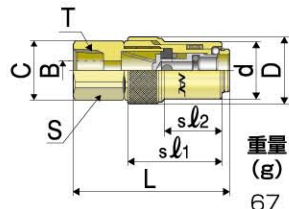


SF



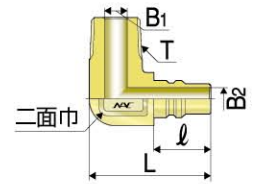
PML

SF (メネジ形)



品番	接続形状 T	寸 法 (mm)									重量 (g)
		L	φD	φd	S	C	s	l ₁	s	l ₂	
CKC02SF2	Rc 1/4"	49	21	18	17	18.5	29.5	18	6	67	

PML (オネジ形)



品番	接続形状 T	寸 法 (mm)					重量 (g)
		L	二面巾	φ	φB ₁	φB ₂	
CKC01PML2	R 1/8"	33	14	15	6	6	26
CKC02PML2	R 1/4"	33	14	15	6	6	28

仕様

品番	CKC01	CKC02	CKC03
サイズ	1/8"	1/4"	3/8"
管用サイズ	6A	8A	10A
本体材質	真鍮		
取付形状	メネジ(F)・オネジ(M)・ホースニップル(H)		
シール材質・一般温度範囲※1	フッ素ゴム(FKM)：-20℃～+180℃		
最高使用圧力	1.0MPa		
最大衝撃圧力	1.5MPa		
適用流体※2	水		

※1 使用環境により適用温度が表記と異なる場合がございます。表記の最低温度および最高温度での連続使用は漏れ等の原因となります。

※2 ゴムの耐久性は、流体温度、流体の種類、濃度によって異なります。

流路の最小断面積

単位 (mm²)

品番	01PM	02PH	02PM	03PH	03PM
02SH	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6
02SM	23.8	19.6	23.8	23.8	23.8
02SF	23.8	19.6	23.8	23.8	23.8
03SH	23.8	19.6	23.8	23.8	23.8
03SM	23.8	19.6	23.8	23.8	23.8



水走工場 認証取得

長堀工業株式会社



NAGAHORI INDUSTRY CO.,LTD.

<http://www.nac-corp.co.jp>