

ミニチュアバルブ

ステンレス鋼製
カップルロック
ミリシリーズ

製品記号

呼び径

3[^]

4

6

8

10

12

ボデー

ナット

バックフェール

フロントフェール

接続形状

備考

ハーフユニオン

高圧用



納入図

KH

製品記号	価格
KH-3-1	¥4,640
KH-3-2	¥4,640
KH-4-1	¥3,440
KH-4-2	¥3,440
KH-6-1	¥3,270
KH-6-2	¥3,270
KH-6-3	¥3,790
KH-6-4	¥4,640
KH-8-1	¥3,440
KH-8-2	¥3,440
KH-8-3	¥3,950
KH-8-4	¥4,810
KH-10-2	¥4,640
KH-10-3	¥4,640
KH-10-4	¥5,680
KH-12-2	¥5,680
KH-12-3	¥5,680
KH-12-4	¥6,870
KH-12-6	¥9,270

SUS316
SUS316
SUS316
SUS316
カップルロック
RoHS指令適合品

ハーフエルボユニオン

高圧用



納入図

KHL

製品記号	価格
KHL-3-1	¥5,850
KHL-3-2	¥5,850
KHL-4-1	¥4,640
KHL-4-2	¥4,640
KHL-6-1	¥4,470
KHL-6-2	¥4,470
KHL-6-3	¥4,810
KHL-6-4	¥6,190
KHL-8-1	¥4,640
KHL-8-2	¥4,640
KHL-8-3	¥4,980
KHL-8-4	¥6,870
KHL-10-2	¥5,850
KHL-10-3	¥6,020
KHL-10-4	¥7,560
KHL-12-2	¥7,560
KHL-12-3	¥7,560
KHL-12-4	¥9,100

SUS316
SUS316
SUS316
SUS316
カップルロック
RoHS指令適合品

ティーエルユニオン

高圧用



納入図

KTL

製品記号	価格
KTL-3-1	¥9,440
KTL-4-1	¥8,070
KTL-6-1	¥7,730
KTL-6-2	¥7,730
KTL-8-1	¥8,070
KTL-8-2	¥8,070
KTL-10-2	¥9,440
KTL-10-3	¥10,300
KTL-12-2	¥11,600
KTL-12-3	¥11,600
KTL-12-4	¥15,200

SUS316
SUS316
SUS316
SUS316
カップルロック
RoHS指令適合品

ティーエスユニオン

高圧用



納入図

KTS

製品記号	価格
KTS-3-1	¥9,440
KTS-4-1	¥8,070
KTS-6-1	¥7,730
KTS-6-2	¥7,730
KTS-8-1	¥8,070
KTS-8-2	¥8,070
KTS-10-2	¥9,440
KTS-10-3	¥10,300
KTS-12-2	¥11,600
KTS-12-3	¥11,600
KTS-12-4	¥15,200

SUS316
SUS316
SUS316
SUS316
カップルロック
RoHS指令適合品

製品記号	チューブ外径 ×呼び径	製品記号	チューブ外径 ×呼び径	製品記号	チューブ外径 ×呼び径	製品記号	チューブ外径 ×呼び径
KH-3-1	3mm × R ¹ / ₈ ^B	KHL-3-1	3mm × R ¹ / ₈ ^B	KTL-3-1	3mm × R ¹ / ₈ ^B	KTS-3-1	3mm × R ¹ / ₈ ^B
KH-3-2	3 × R ¹ / ₄	KHL-3-2	3 × R ¹ / ₄	KTL-4-1	4 × R ¹ / ₈	KTS-4-1	4 × R ¹ / ₈
KH-4-1	4 × R ¹ / ₈	KHL-4-1	4 × R ¹ / ₈	KTL-6-1	6 × R ¹ / ₈	KTS-6-1	6 × R ¹ / ₈
KH-4-2	4 × R ¹ / ₄	KHL-4-2	4 × R ¹ / ₄	KTL-6-2	6 × R ¹ / ₄	KTS-6-2	6 × R ¹ / ₄
KH-6-1	6 × R ¹ / ₈	KHL-6-1	6 × R ¹ / ₈	KTL-8-1	8 × R ¹ / ₈	KTS-8-1	8 × R ¹ / ₈
KH-6-2	6 × R ¹ / ₄	KHL-6-2	6 × R ¹ / ₄	KTL-8-2	8 × R ¹ / ₄	KTS-8-2	8 × R ¹ / ₄
KH-6-3	6 × R ³ / ₈	KHL-6-3	6 × R ³ / ₈	KTL-10-2	10 × R ¹ / ₄	KTS-10-2	10 × R ¹ / ₄
KH-6-4	6 × R ¹ / ₂	KHL-6-4	6 × R ¹ / ₂	KTL-10-3	10 × R ³ / ₈	KTS-10-3	10 × R ³ / ₈
KH-8-1	8 × R ¹ / ₈	KHL-8-1	8 × R ¹ / ₈	KTL-12-2	12 × R ¹ / ₄	KTS-12-2	12 × R ¹ / ₄
KH-8-2	8 × R ¹ / ₄	KHL-8-2	8 × R ¹ / ₄	KTL-12-3	12 × R ³ / ₈	KTS-12-3	12 × R ³ / ₈
KH-8-3	8 × R ³ / ₈	KHL-8-3	8 × R ³ / ₈	KTL-12-4	12 × R ¹ / ₂	KTS-12-4	12 × R ¹ / ₂
KH-8-4	8 × R ¹ / ₂	KHL-8-4	8 × R ¹ / ₂				
KH-10-2	10 × R ¹ / ₄	KHL-10-2	10 × R ¹ / ₄				
KH-10-3	10 × R ³ / ₈	KHL-10-3	10 × R ³ / ₈				
KH-10-4	10 × R ¹ / ₂	KHL-10-4	10 × R ¹ / ₂				
KH-12-2	12 × R ¹ / ₄	KHL-12-2	12 × R ¹ / ₄				
KH-12-3	12 × R ³ / ₈	KHL-12-3	12 × R ³ / ₈				
KH-12-4	12 × R ¹ / ₂	KHL-12-4	12 × R ¹ / ₂				
KH-12-6	12 × R ³ / ₄						

KITZカップルロックの仕様

使用温度範囲 -196℃～+360℃
 適用する管の種類 JIS G3459 配管用ステンレス鋼管に
 規定するSUS304TP、SUS316TPに
 準ずる材質のステンレスチューブ
 (右表の管径のみ)
 最高許容圧力 右表に示す管厚さ別圧力を基準とします

●ミリシリーズ (温度…常温)

管径	管厚さ	MPa					
		0.71	0.89	1.00	1.24	1.50	1.65 (mm)
φ3		77.50	98.12	109.60			
φ4		56.50	72.48	82.20			
φ6		35.81	46.12	52.69	66.84		
φ8			33.46	38.06	48.48	60.03	
φ10			26.26	29.78	37.72	46.70	52.09
φ12			21.60	24.46	30.86	38.06	42.33