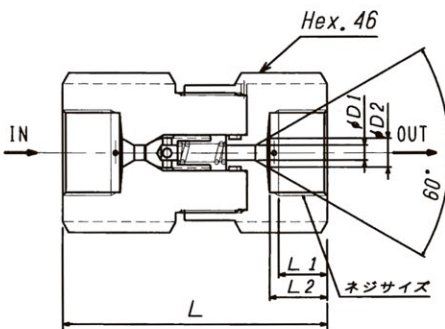


超高压逆止弁 | HCV-5S

○5S2 シリーズは、弁体に O-リングを追加し内部リークを少なくしています。

HCV-5S



● 仕 様

型 式	HCV-5S-100-4	HCV-5S-100-6	HCV-5S-100-9
仕 様	HCV-5S2-100-4	HCV-5S2-100-6	HCV-5S2-100-9
流 体	Air, N ₂ , Ar, He, O ₂ , H ₂ , 不活性ガス		
使 用 圧 力 (MPa)	100		
使 用 温 度 (℃)	-10~40 (設計温度: -10~75℃)		
Cv値	0.25		
許容リーク値	5Sタイプ:30cm ³ /min(差圧20MPa以上時) 5S2タイプ:バブルタイト		
クラッキング圧力	1MPa以下		
出入口口径	φ2.5	φ3.2	φ5
出入口形状	超高压継手 グランド・カラー付		
材 質	SUS316*		
標 準 納 期	都度回答 (お問い合わせ下さい。)		

設計圧力 (MPa)	100MPa	※グランド・カラーが不要な場合、 ご指示下さい。
耐圧試験圧力 (MPa)	125MPa	
気密試験圧力 (MPa)	110MPa	

● 寸 法

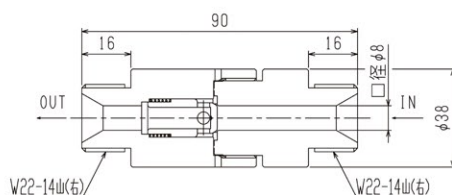
型式	呼び径	ナット接続部(mm)				ネジサイズ	面間 L (mm)
		D1	D2	L1	L2		
HCV-5S-100-4 HCV-5S2-100-4	6.35	2.5	4.5	10	12	9/16-18UNF	71
HCV-5S-100-6 HCV-5S2-100-6	9.52	3.2	6.6	14	16	3/4-16UNF	81
HCV-5S-100-9 HCV-5S2-100-9	14.2	5	9.6	16	19	1-1/8-12UNF	88

OP オプション ★SUS316 Ni当量28.5以上、絞り75%以上の材質で製作できます。ご指定下さい。

超高压逆止弁 | HCV-6S-22, HCV-6S-9

○弁部は PEEK 樹脂を採用し、超高压に対応しております。

HCV-6S-22



◎ 仕 様

型 式		
仕 様	HCV-6S-22	HCV-6S-9
流 体	Air, N ₂ , Ar, He, O ₂ , H ₂ , 不活性ガス	
使 用 圧 力 (MPa)	2~45	
使 用 温 度 (℃)	-10~40 (設計温度: -10~75℃)	
Cv値	0.25	
許容リーク値	バブルタイト(差圧20MPa以上時)	
クラッキング圧力	1MPa以下	
出入口口径	φ8	
出入口形状	W22-14山 (右) オネジ	中圧経手MP9/16グランドカラー付
材 質	SUS316★	
標 準 納 期	都度回答 (お問い合わせ下さい。)	

設計圧力 (MPa)	50MPa
耐圧試験圧力 (MPa)	62.5MPa
気密試験圧力 (MPa)	55MPa

OP オプション ★SUS316 Ni当量28.5以上、絞り75%以上の材質で製作できます。ご指定下さい。