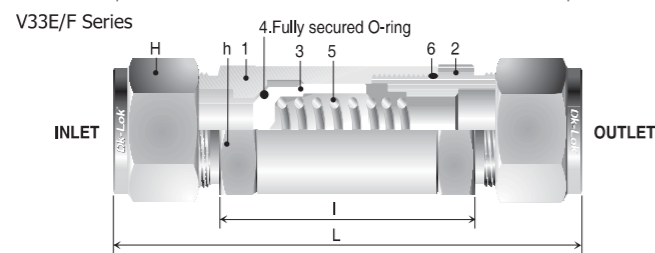
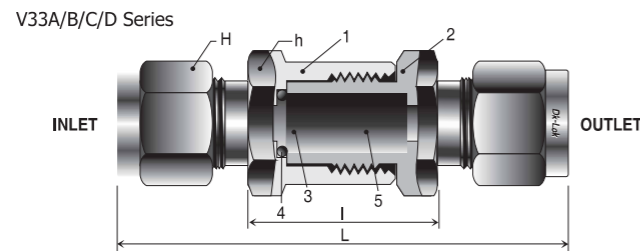


Válvulas de Retención V33

Características

- Presión de apertura fija: V33, VP33, VH36, VCH36
- Válvula de presión de apertura ajustable: A33, VDA33
- Las válvulas de retención de elevación: VL36

V33A/B/C/D



Presión de trabajo hasta 3000 psig (206 Bar)

Características

Component	Materiales de Cuerpo de Válvula	
	Acero Inoxidable	Latón
	Grado de Material/ASTM	
1. Cuerpo	SS316 /A276, A479	Latón 360 /B16
2. Conector		
3. Cabezal		
4. Junta Tórica	FKM	NBR
5. Resorte	SS302/A313	SS302/A313
6. Junta Tórica	FKM	NBR

TABLA DE DIMENSIONES

Orden Básico Número	Conexiones Finales		Orificio mm (in.)	Cv	Dimensiones mm (inch)			
	Entrada	Salida			h-Hex	H-Hex	L	I
V33A-	D-2T-		4.8 (0.19)	0.16	15.88 (5/8)	11.11 (7/16)	55.60 (2.19)	25.00 (0.98)
	M-2N-			-		44.40 (1.75)	-	
	F-2N-			-		46.50 (1.83)	-	
	D-4T-			14.29 (9/16)		60.00 (2.36)	25.00 (0.98)	
	D-6M-			14.00		56.40 (2.22)	-	
	MD-4N4T-			14.29 (9/16)		53.40 (2.10)	-	
V33B-	M-4N-		7.1 (0.28)	1.48	19.05 (3/4)	-	56.80 (2.24)	-
	F-4N-					-	65.50 (2.58)	27.10 (1.07)
	D-6T-					17.46 (11/16)	65.50 (2.58)	-
	D-10M-					19.00	55.50 (2.19)	-
V33C-	M-6N-		10.0 (0.39)	1.7	22.22 (7/8)	-	63.80 (2.51)	-
	F-6N-					-	80.20 (3.16)	36.20 (1.43)
	D-8T-					22.22 (7/8)	74.40 (2.93)	-
V33D-	M-8N-		13.5 (0.53)	2.6	28.58 (1-1/8)	-	84.70 (3.33)	-
	D-10T-					25.40 (1)	91.80 (3.61)	48.10 (1.89)
V33E-	D-12T-		16.0 (0.63)	5.2	31.75 (1-1/4)	28.58(1-1/8)	110.70 (4.35)	67.00 (2.64)
	M-12N-					-	105.30 (4.15)	-
	F-12N-					-	103.00 (4.06)	-
V33F-	D-16T-		18.0 (0.71)	8.0	34.93 (1-3/8)	38.1 (1-1/2)	121.10 (4.77)	68.40 (2.69)
	M-16N-					-	116.20 (4.57)	-
	F-16N-					41.28 (1-5/8)	111.40 (4.39)	-

Rellenar y Contrapresión 70°F (21°C)

Spring Nominal Presión Agrietamiento	psi	bar	Rangos Presión Agrietamiento				Presión Rellenar	
			Min. Presión		Max. Presión		psig	bar
1/3	0.02		0	0	3	0.21	Up to 6	0.41
1	0.07		0	0	4	0.28	Back Pressure	0.34
							Up to 5	
3	0.21		2	0.14	7	0.48	Back Pressure	0.28
							Up to 4	
10	0.69		7	0.48	15	1.03	Back Pressure	0.21
							Up to 3	
25	1.72		20	1.38	30	2.07	17	1.17
50	3.45		40	2.76	60	4.14	35	2.41
75	5.17		60	4.14	90	6.20	53	3.65
100	6.89		80	5.51	120	8.27	70	4.82