

Válvula de Segurança

Conexão 1/8 NPT	8.1
Conexão 1/4 NPT	8.3
Conexão 3/8 NPT	8.5
Conexão 1/2 NPT	8.5
Flange 1/4 Refrigeração	8.6

VÁLVULA DE SEGURANÇA

THERMOVAL

Conexão 1/8 NPT



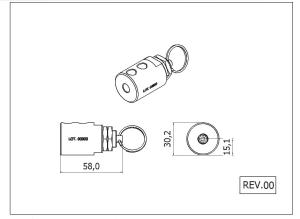


Material:

Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr).

Mola - Aço Inoxidável (AISI 302).

Vedação - Elastômero de Fluorcarbono (Viton)



Cod.	Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo
06173	SE-001.23.02.04.072	Rosca Fêmea 1/8" NPT (ANSI B2.1) - Entrada. Rosca Fêmea 1/8" NPT (ANSI B2.1) - Saida.	Ø 6,5 mm - (Kv 0,6)	Abertura 45 +-1	Latão Redondo (ASTM B16).

Conexão 1/8 NPT



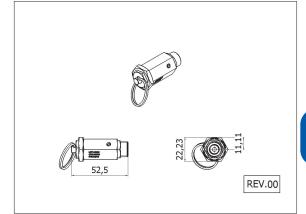


Material:

Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr).

Mola - Aço Inoxidável (AISI 302).

Vedação - Elastômero de Fluorcarbono (Viton)



Cod.	Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo
07922	SE-010.23.02.13.071	Rosca Fêmea 1/8" NPT (ANSI B2.1) - Entrada.	Ø 6,5 mm - (Kv 0,6)	Abertura 40 +-2	Latão (ASTM B16).
09534	SE-010.23.02.13.072	Rosca Fêmea 1/8" NPT (ANSI B2.1) - Entrada.	Ø 6,5 mm - (Kv 0,6)	Abertura 45 +-1	Latão (ASTM B16).

Conexão 1/8 NPT





Material:

Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr).

Mola - Aço Inoxidável (AISI 302). Vedação - Elastômero de Fluorcarbono (Viton)					REV.00
Cod.	Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo
12486	SE-028.24.02.04.072	Rosca Macho 9/16" UNF (ASME B1.1) e 1/8" NPT (ANSI B2.1) - Entrada. Rosca Fêmea 1/8" NPT (ANSI B2.1) - Entrada.	Ø 7,0 mm - (Kv 0,82)	Abertura 45 +-1	Latão Redondo (ASTM B16).

Rev. 2010/01 8.1

Conexão 1/8 NPT



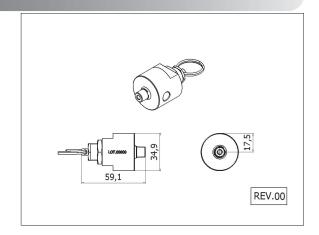


Material:

Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr).

Mola - Aço Inoxidável (AISI 302).

Vedação - Elastômero de Fluorcarbono (Viton)



Cod.	Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo
10753	SE-035.23.02.04.067	Rosca Macho 1/8" NPT (ANSI B2.1) - Entrada. Rosca Fêmea 1/8" NPT (ANSI B2.1) - Saída.	Ø 6,5 mm - (Kv 0,6)	Abertura 35 +-2	Latão Redondo (ASTM B16).

Conexão 1/8 NPT





Material:

Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr).

Mola - Aço Inoxidável (AISI 302).

Vedação - Elastômero de Fluorcarbono (Viton)

Tor town	
65,1 COT. 00000 CO	REV.00

Cod.	Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo
09425	SE-117.23.02.04.072	Rosca Fêmea 1/8" NPT (ANSI B2.1) - Entrada. Rosca Fêmea 1/8" NPT (ANSI B2.	Ø 6,5 mm - (Kv 0,6) Fator de Fluxo.	Abertura 45 +-1	Latão (ASTM B16).

Conexão 1/8 NPT





Material: Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr). Mola - Aço Inoxidável (AISI 302). Vedação - Elastômero de Fluorcarbono (Viton)

17,46		
34,9	41,4	REV.00

Cod.	Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo
16502	SE-354.23.19.96.072	Rosca Fêmea 1/8" NPT (ANSI B2.1) - Entrada. Rosca Fêmea 1/8" NPT (2x Ang.90°) (ANSI B2.1) - Saida.	Ø 6,5 mm - (Kv 0,6)	Abertura 45 +-1	Latão (ASTM B16).

VÁLVULA DE SEGURANÇA

Conexão 1/4 NPT



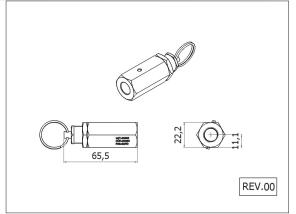


Material:

Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr).

Mola - Aço Inoxidável (AISI 302).

Vedação - Teflon (PTFE).



Cod.	Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo
10788	SE-049.04.06.04.096	Rosca Fêmea 1/4" NPT (ANSI B2.1) - Entrada.	Ø 0,4 mm - (Kv 0,005)	Abertura 2800 +-10	Latão Redondo (ASTM B16).

Conexão 1/4 NPT





Material:

Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr).

Mola - Aço Inoxidável (AISI 302).

Vedação - Elastômero de Fluorcarbono (Viton)

57,0 27 27 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17		
	REV.00	

Cod.	Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo
09346	SE-049.23.02.10.105	Rosca Fêmea 1/4" NPT (ANSI B2.1) - Entrada.	Ø 6,5 mm - (Kv 0,6)	Abertura 34 +-1	Latão Sextavado (ASTM B16).

Conexão 1/4 NPT





Ma

Mc

Material: Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr). Mola - Aço Inoxidável (AISI 302). Vedação - Elastômero de Fluorcarbono (Viton)		59,1 REV.00				
Cod.	Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo	
09089	SE-060.23.02.04.071	Rosca Macho 1/4" NPT (ANSI B2.1) - Entrada.	Ø 6,5 mm - (Abertura 40 +-2	Latão Redondo	

Rosca Fêmea 1/8" NPT (ANSI B2.1) - Saída.

Rev. 2010/01 8.3



Conexão 1/4 NPT



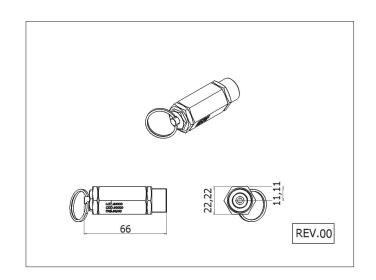


Material:

Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr).

Mola - Aço Inoxidável (AISI 302).

Vedação - Elastômero de Fluorcarbono (Viton)



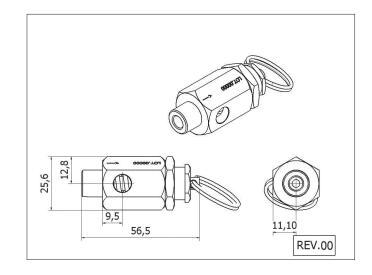
Cod.	Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo
08619	SE-243.23.02.04.072	Rosca Fêmea 1/4" NPT (ANSI B2.1) e Rosca Macho 3/4" UNF (ASME B1.1) - Entrada.	Ø 6,5 mm - (Kv 0,6)	Abertura 45 +-1	Latão Redondo (ASTM B16).

Conexão 1/4 NPT





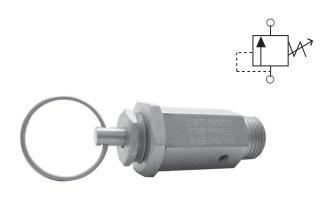
Material: Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr). Mola - Aço Inoxidável (AISI 302). Vedação - Elastômero de Fluorcarbono (Viton)



Cod.	Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo
17322	SE-060.23.02.06.137-E	Rosca Macho 1/4" NPT (ANSI B2.1) - Entrada. Rosca Fêmea 1/8" NPT (ANSI B2.1) - Saída.	Ø 6,5 mm - (Kv 0,6)	Abertura 40 +- 2; Fechamento 20 +- 5	Latão (ASTM B16).

8.4 Rev. 2010/01

Conexão 3/8 NPT

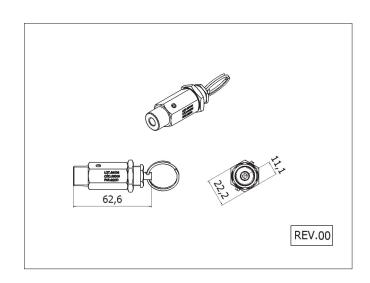


Material:

Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr).

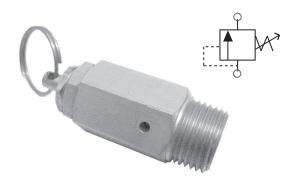
Mola - Aço Inoxidável (AISI 302).

Vedação - Elastômero de Fluorcarbono (Viton)



Cod.	Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo
12469	SE-064.23.02.04.074	Rosca Macho 3/8" NPT (ANSI B2.1) - Entrada.	Ø 6,5 mm - (Kv 0,6)	Abertura 70 +- 5	Latão Redondo (ASTM B16).

Conexão 1/2 NPT

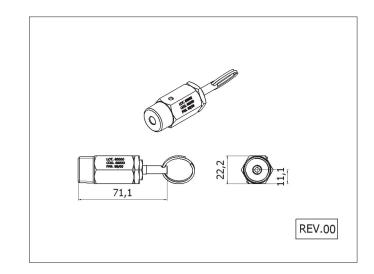


Material:

Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr).

Mola - Aço Inoxidável (AISI 302).

Vedação - Elastômero de Fluorcarbono (Viton)



Cod.	Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo
09352	SE-102.23.02.10.085	Rosca Macho 1/2" NPT (ANSI B2.1) - Entrada.	Ø 6,5 mm - (Kv 0,6)	Abertura 130 +-5	Latão Sextavado (ASTM B16).

Rev. 2010/01 8.5

Flange 1/4 Refrigeração



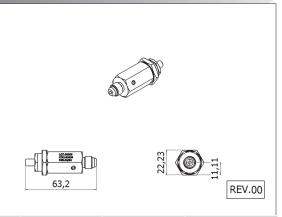


Material:

Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr).

Mola - Aço Inoxidável (AISI 302).

Vedação - Policloropreno - (Neoprene).



Cod.	Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo
10810	SE-209.15.03.10.112	Rosca Macho 7/16" UNF (ASME B1.1) com Flange de Montagem (SAE 45°) para Tubulação 1/4" Refrigeração - Entrada.	Ø 3,0 mm - (Kv 0,23)	Abertura 350 +-10	Latão Sextavado (ASTM B16).

Flange 1/4 Refrigeração





Material:

Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr).

Mola - Aço Inoxidável (AISI 302).

Vedação - Policloropreno - (Neoprene).

1007 200000 1008 200000 1008 2000000 1008 20000000000000000000000000000000000	72,22 REA:00

Cod	. Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo
0618	SE-209.15.03.02.111	Rosca Macho 7/16" UNF (ASME B1.1) com Flange de Montagem (SAE 45°) para Tubulação 1/4" Refrigeração - Entrada.	Ø 3,0 mm - (Kv 0,23)	Abertura 400 +-10	Latão (ASTM B16).

Flange 1/4 Refrigeração





Material:

Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr).

Mola - Aço Inoxidável (AISI 302).

Vedação - Policloropreno - (Neoprene).

35,5	19,28	REV.00

Cod.	Descrição	Conexão	Orifício (mm)	Pressão (PSI)	Material Corpo
15009	SE-296.25.03.02.126	Tubo Refrigeração 3/4" (ODF) - Entrada. Tubo Refrigeração 3/4" (ODF) - Saída.	Ø 8,0 mm - (Kv 1,1)	Abertura 215 +-20	Latão (ASTM B16).