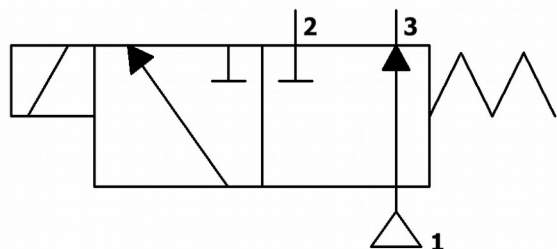
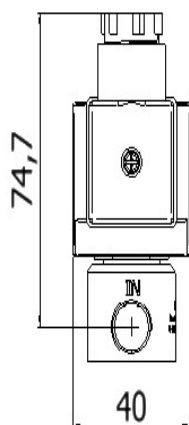
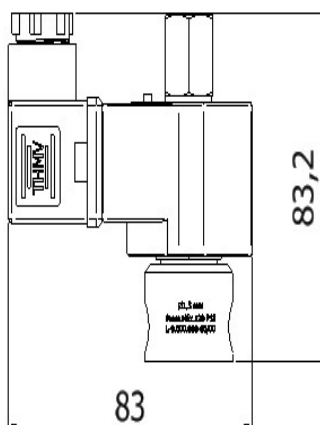
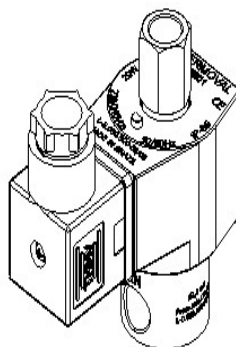
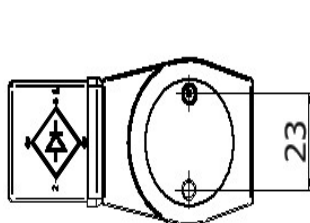


VÁLVULA: VS-12.042.46.02.46.024-41.13.35.48**CÓDIGO:** 13901**BOBINA:** 12905**REPARO:** 12940**DIAGRAMA****FOTO****DIMENSIONAL****REV.00****OBS.:****Email:** atendimento@thermoval.com.br – **Site:** www.thermoval.com.br**Fábrica:** Estrada Municipal CRV 09, Km 01, SN, – **Fone:** +55 (16) 3951-9100 – **Fax:** +55 (16) 3951-9110**CEP:** 14140-000 – **Cravinhos** – **SP** – **Brasil****Observação:** Todos os dados constantes neste folheto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

 INDÚSTRIA DE VÁLVULAS LTDA.		FICHA TÉCNICA	EMIÇÃO: 10/09/2026
VÁLVULA:	VS-12.042.46.02.46.024-41.13.35.48		CÓDIGO: 13901
BOBINA:	12905		REPARO: 12940
OPERAÇÃO	3 Vias Normalmente Aberta (Desvio de Fluxo)		
CONEXÃO	Rosca Fêmea 1/4" NPT (ANSI B2.1) - Entrada. Rosca Fêmea 1/4" NPT (ANSI B2.1) - Saída. Rosca Fêmea 1/4" NPT (ANSI B2.1) - Escape.		
ORIFÍCIO	Ø 2,0 e 1,5 mm - (Kv 0,12 e 0,07) Fator de Fluxo.		
MATERIAL	Corpo - Latão Redondo (ASTM B16). Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr). Mola - Aço Inoxidável (AISI 302). Fio - Cobre Esmaltado Classe HR 200°C (IEC 60317-8).		
VEDAÇÃO	Vedação - Elastômero de Fluorcarbono (Viton)		
CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS	Bobina: Largura 40,0 x Altura 36,5 x Comprimento 51,0 x Diam. do Nucleo: 12,0 Classe de Proteção: IP 65 Conector DIN 43650A C/ Diodo Retificador Mod. S2 - Vrrm 1000V x I(Av) 2.0A Encapsulamento: Poliamida 6 Tensão: 220/240 V 50/60 Hz Potência: 20 W Conector: Conexão elétrica DIN 43650A C/ Ponte de Diodo/ Varistor e Led Clas. proteção IP 65		
PRINCIPAIS APLICAÇÕES	Óleos a alta temperatura (100 a 150 °C), óleo de silicone e graxas, ar, GLP, GNV, lubrificantes à base de Di-Ester, Oxigênio, Água e vapor * Demais aplicações consultar compatibilidade		
PRESSÃO (PSI)	Mín. 0 / Máx. 120		
CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS			
PESO (KG)	0,35000		
GARANTIA	18 Meses		

Email: atendimento@thermoval.com.br – Site: www.thermoval.com.br
Fábrica: Estrada Municipal CRV 09, Km 01, SN, – Fone: +55 (16) 3951-9100 – Fax: +55 (16) 3951-9110
CEP: 14140-000 – Cravinhos – SP – Brasil

Observação: Todos os dados constantes neste folheto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.