

VÁLVULA: VS-01.041.16.01.42.024-25.13.24.10-E

CÓDIGO: 18421

BOBINA: 17927

REPARO: 17934

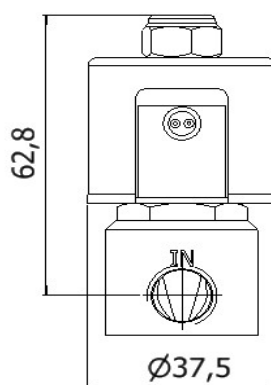
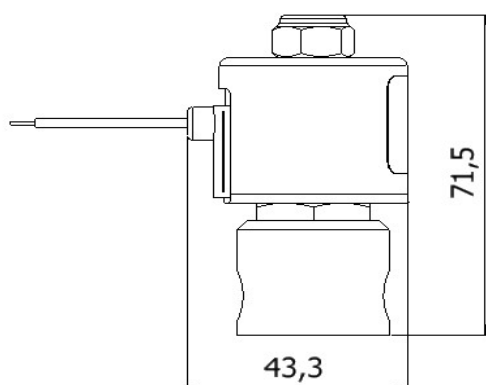
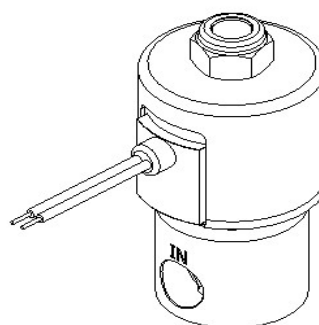
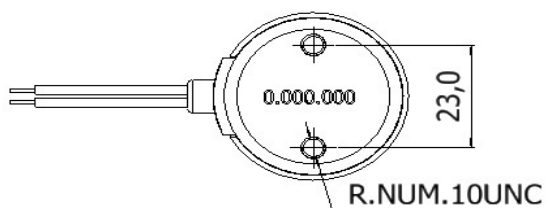
DIAGRAMA



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: 04/09/2026
VÁLVULA:	VS-01.041.16.01.42.024-25.13.24.10-E		CÓDIGO: 18421
BOBINA:	17927		REPARO: 17934
OPERAÇÃO	2 Vias Normalmente Fechada ---> Aberta quando energizada.		
CONEXÃO	Rosca Fêmea 1/4" NPT (ANSI B2.1) - Entrada. Rosca Fêmea 1/4" NPT (ANSI B2.1) - Saída.		
ORIFÍCIO	Ø 3,5 mm - (Kv 0,31) Fator de Fluxo.		
MATERIAL	Corpo - Latão (ASTM B16). Torre - Aço Inoxidável (AISI 303/304). Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr). Mola - Aço Inoxidável (AISI 302). Fio - Cobre Esmaltado Classe HR 200°C (IEC 60317-8).		
VEDAÇÃO	Vedação - Polímero N 30000-7 B (Nitrílico)		
CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS	Bobina: Diâmetro 37,0 x Altura 32,5 x Diam. do Núcleo: 12,0 Classe de Proteção: IP65. Encapsulamento: Poliamida 6 (30% de fibra de vidro cor preta) Tensão: 220/240 V 50/60 Hz Potência: 10 W Conector: Cabo Estanhado com 200 + -10 (mm).		
PRINCIPAIS APLICAÇÕES	Óleos minerais, fluidos hidráulicos, GLP, GN, ar, e água. * Demais aplicações consultar compatibilidade		
PRESSÃO (PSI)	Mín. 0 / Máx. 120		
CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS	A VÁLVULA ESTÁ COM O CURSO 20,5% ACIMA DO IDEAL		
PESO (KG)	0,28600		
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.