

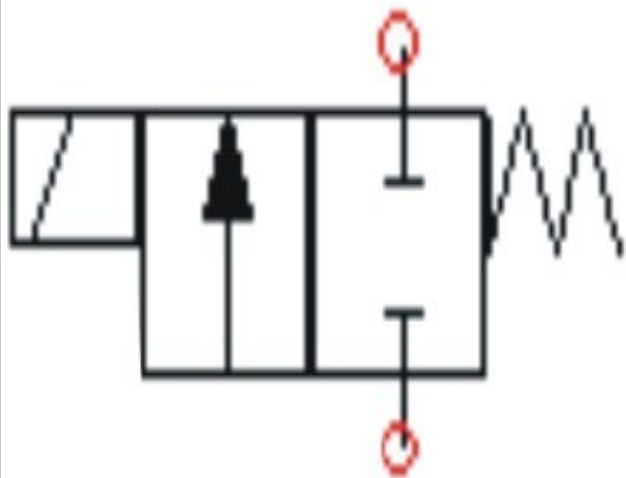
VÁLVULA: VS-04.041.13.01.07.043-32.13.38.48

CÓDIGO: 11419

BOBINA: 12673

REPARO: 27459

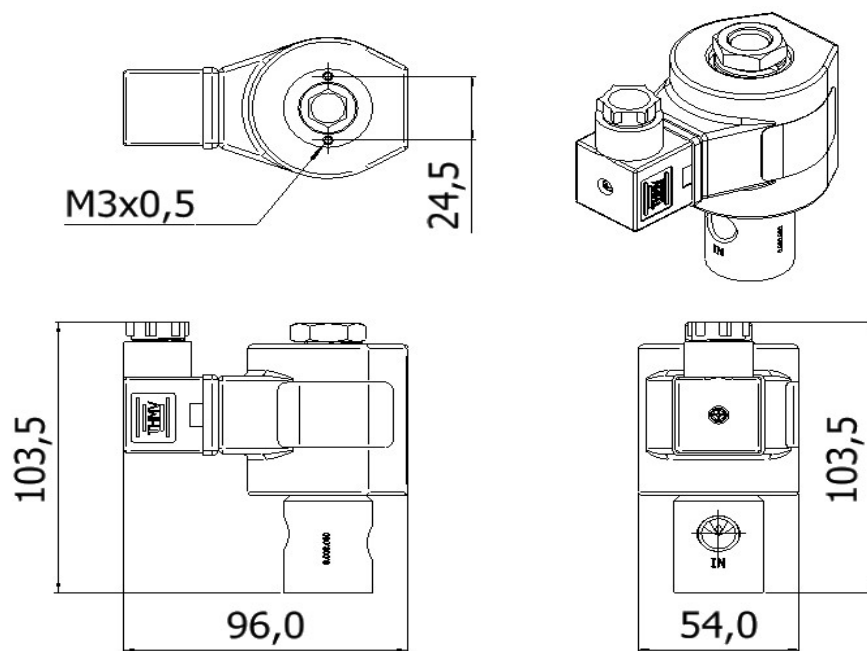
## DIAGRAMA



## 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.

|                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|
| <br><small>INDÚSTRIA DE VÁLVULAS LTDA.</small> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | FICHA TÉCNICA | EMIÇÃO: 10/09/2026 |
| VÁLVULA:                                                                                                                       | VS-04.041.13.01.07.043-32.13.38.48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               | CÓDIGO: 11419      |
| BOBINA:                                                                                                                        | 12673                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               | REPARO: 27459      |
| OPERAÇÃO                                                                                                                       | 2 Vias Normalmente Fechada com Retenção ---> Aberta quando energizada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |                    |
| CONEXÃO                                                                                                                        | Rosca Fêmea 1/4" NPT (ANSI B2.1) - Entrada.<br>Rosca Fêmea 1/4" NPT (ANSI B2.1) - Saída.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                    |
| ORIFÍCIO                                                                                                                       | Ø 2,0 mm - ( Kv 0,12 ) Fator de Fluxo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |                    |
| MATERIAL                                                                                                                       | Corpo - Latão (ASTM B16).<br>Embolo/Pólo/Assento Orifício - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr).<br>Mola - Aço Inoxidável (AISI 302).<br>Fio - Cobre Esmaltado Classe HR 200°C (IEC 60317-8).                                                                                                                                                                                     |               |                    |
| VEDAÇÃO                                                                                                                        | Vedação - Polímero N 30000-7 B (Nitrílico)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |                    |
| CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS                                                                                                      | Bobina: Largura 54,0 x Altura 58,0 x Comprimento 64,0 x Diam. do Nucleo: 16,7<br>Classe de Proteção: IP 65 Conector DIN 43650A C/ Diodo Retificador Mod. S2 - Vrrm<br>1000V x I(Av) 2.0A<br>Encapsulamento: Poliamida 6<br>Tensão: 220/240 V 50/60 Hz<br>Potência: 26 W<br>Conector: Conexão elétrica DIN 43650A C/ Ponte de Diodo/ Varistor e Led Clas.<br>proteção IP 65 |               |                    |
| PRINCIPAIS APLICAÇÕES                                                                                                          | Óleos minerais, fluídos hidráulicos, GLP, GN, ar, e água.<br>* Demais aplicações consultar compatibilidade                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |                    |
| PRESSÃO (PSI)                                                                                                                  | Mín. 0 / Máx. 1100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |                    |
| CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                    |
| PESO (KG)                                                                                                                      | 0,84000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |                    |
| 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.