

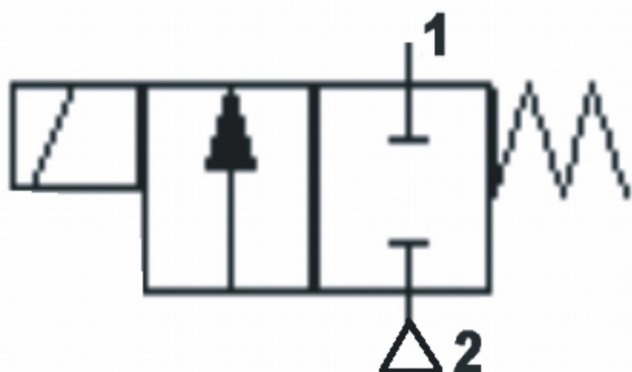
VÁLVULA: VS-01.001.16.01.03.027-40.13.22.45

CÓDIGO: 32112

BOBINA: 27855

REPARO: 32050

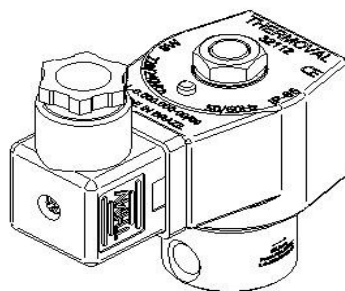
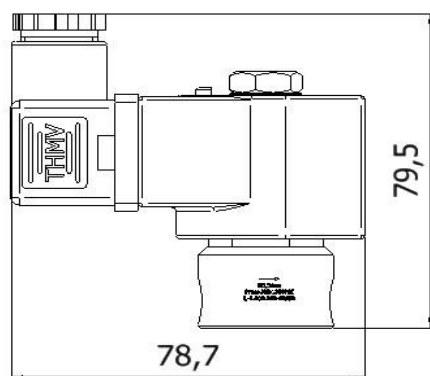
## DIAGRAMA



## 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: 21/08/2026 |
| VÁLVULA:                                                                                                                       | VS-01.001.16.01.03.027-40.13.22.45                                                                                                                                                                                                                                 |               | CÓDIGO: 32112      |
| BOBINA:                                                                                                                        | 27855                                                                                                                                                                                                                                                              |               | REPARO: 32050      |
| OPERAÇÃO                                                                                                                       | 2 Vias Normalmente Fechada ---> Aberta quando energizada.                                                                                                                                                                                                          |               |                    |
| CONEXÃO                                                                                                                        | Rosca Fêmea 1/8" NPT (ANSI B2.1) - Entrada.<br>Rosca Fêmea 1/8" NPT (ANSI B2.1) - Saida.                                                                                                                                                                           |               |                    |
| ORIFÍCIO                                                                                                                       | Ø 3,5 mm - ( Kv 0,31 ) Fator de Fluxo.                                                                                                                                                                                                                             |               |                    |
| MATERIAL                                                                                                                       | Corpo - Latão (ASTM B16) - Niquelado.<br>Embolo/Pólo - 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 40,0 x Altura 36,5 x Comprimento 51,0 x Diam. do Nucleo: 11,5<br>Classe de Proteção: IP65<br>Encapsulamento: Poliamida 6 (30% de fibra de vidro cor preta)<br>Tensão: 220/240 V 50/60 Hz<br>Potência: 8 W<br>Conector: Conexão elétrica DIN 43650A |               |                    |
| PRINCIPAIS APLICAÇÕES                                                                                                          | Óleos minerais, fluídos hidráulicos, GLP, GN, ar, e água.<br>* Demais aplicações consultar compatibilidade                                                                                                                                                         |               |                    |
| PRESSÃO (PSI)                                                                                                                  | Mín. 0 / Máx. 150                                                                                                                                                                                                                                                  |               |                    |
| CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |                    |
| PESO (KG)                                                                                                                      | 0,31500                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                    |
| 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.