

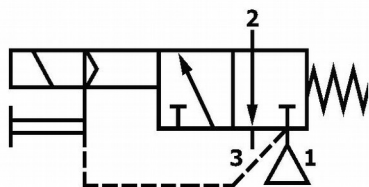
VÁLVULA: VS-18.287.22.11.83.117-13.13.83.44-E

CÓDIGO: 24499

BOBINA: 15089

REPARO: 24497

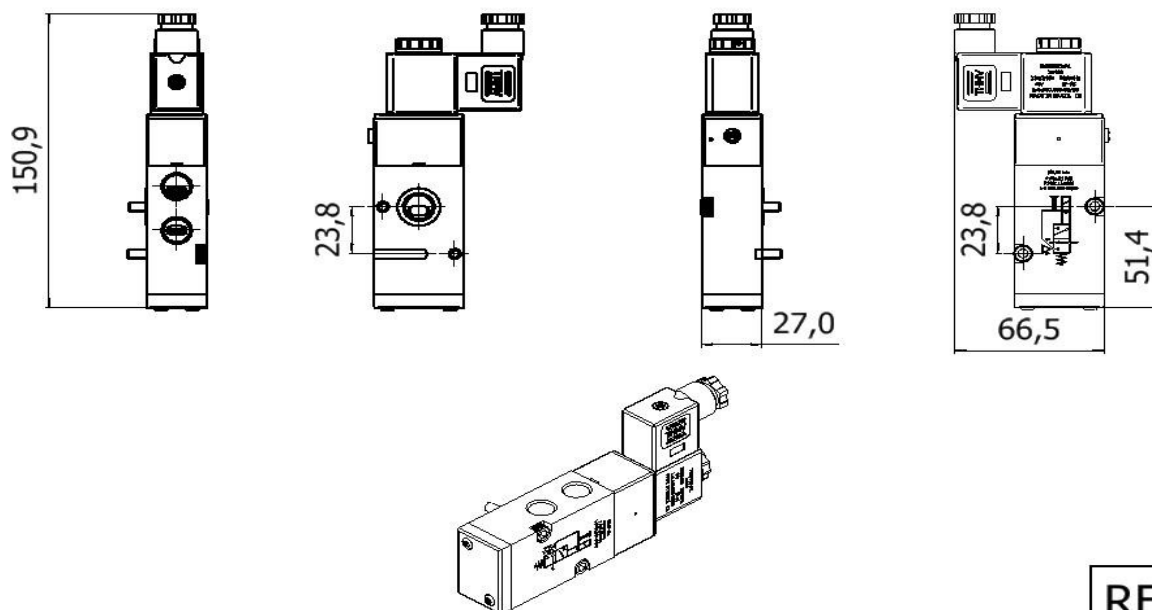
## DIAGRAMA



## 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>INDÚSTRIA DE VÁLVULAS LTDA. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | FICHA TÉCNICA | EMIÇÃO: 21/08/2026 |
| VÁLVULA:                                                                                                        | VS-18.287.22.11.83.117-13.13.83.44-E                                                                                                                                                                                                                                                                |               | CÓDIGO: 24499      |
| BOBINA:                                                                                                         | 15089                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               | REPARO: 24497      |
| OPERAÇÃO                                                                                                        | 3/2 Vias N.F. Simples Solenóide                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |                    |
| CONEXÃO                                                                                                         | Rosca Fêmea 1/4" BSP (ISO 228/1) - Entrada.Saída - ( NAMUR ).                                                                                                                                                                                                                                       |               |                    |
| ORIFÍCIO                                                                                                        | Ø 6,0 mm - ( Kv 0,56 ) Fator de Fluxo.                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                    |
| MATERIAL                                                                                                        | Corpo - Alumínio (ASTM B211) - Superfície Anodizada.<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 N30000-7 (Nitrílico)                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                    |
| CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS                                                                                       | Bobina: Largura 22,0 x Altura 31,0 x Comprimento 29,5 x Diam. do Nucleo: 9,2<br>Classe de Proteção: IP65<br>Encapsulamento: Poliamida 6 (30% fibra) ou PPS<br>Tensão: 220/240 V 50/60 Hz<br>Potência: Holding - 10,8VA<br>Inrush - 12,4VA<br><br>Conector: Conexão elétrica DIN 43650B led opcional |               |                    |
| PRINCIPAIS APLICAÇÕES                                                                                           | Ar/Oxigênio* Demais aplicações consultar compatibilidade                                                                                                                                                                                                                                            |               |                    |
| PRESSÃO (PSI)                                                                                                   | Mín. 21 / Máx. 114                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |                    |
| CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS                                                                                       | VALVULA ESPECIAL POIS, POSSUI BOBINA SÉRIE 19 COM NÚCLEO DE 9,0mm.<br>VALVULA ESPECIAL POIS, POTÊNCIA DE SAÍDA TENSÃO 220/240 VCA 6,0W E POTÊNCIA ESTABILIZADA 4,0W.                                                                                                                                |               |                    |
| PESO (KG)                                                                                                       | 0,31600                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |                    |
| 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.