

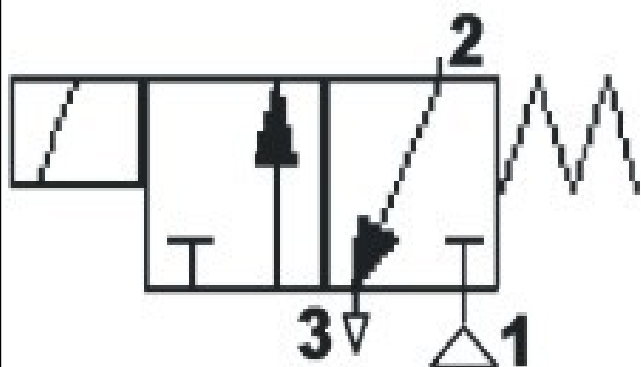
VÁLVULA: VS-08.002.14.01.01.018-26.04.23.08-E

CÓDIGO: 16989

BOBINA: 7087

REPARO:

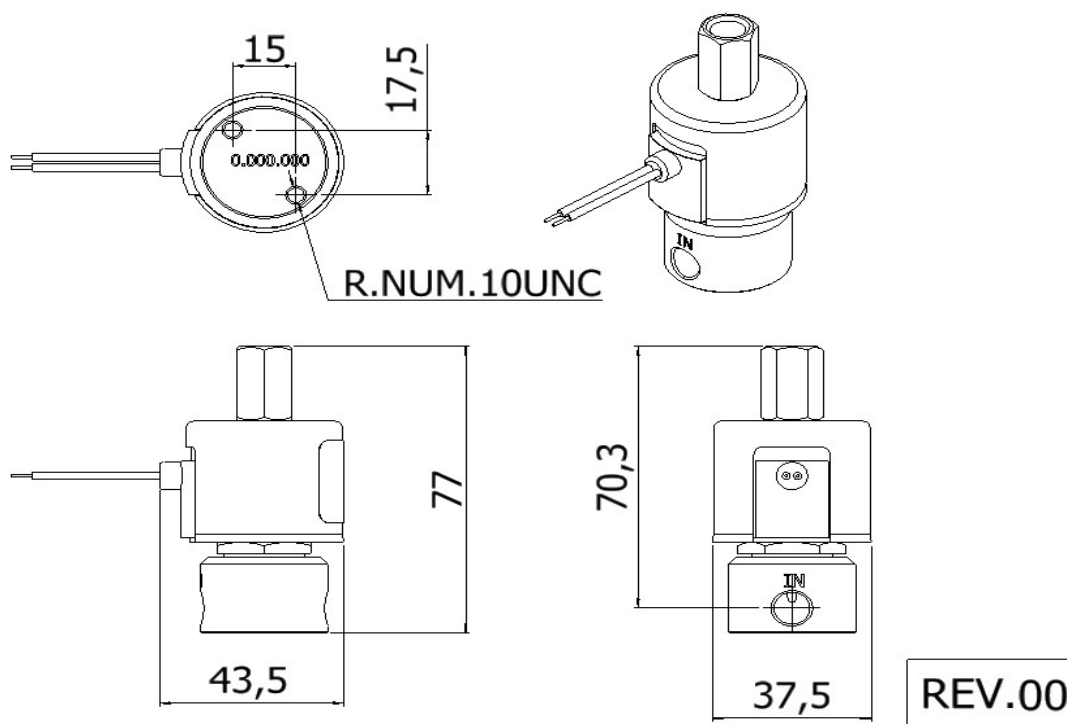
## DIAGRAMA



## FOTO



## DIMENSIONAL



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-08.002.14.01.01.018-26.04.23.08-E                                                                                                                                                                                                                                                                         |               | CÓDIGO: 16989      |
| BOBINA:                                                                                                                        | 7087                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               | REPARO:            |
| OPERAÇÃO                                                                                                                       | 3 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.<br>Rosca Fêmea 1/8" NPT (ANSI B2.1) - Escape.                                                                                                                                                                       |               |                    |
| ORIFÍCIO                                                                                                                       | Ø 2,5 mm - ( Kv 0,18 ) Fator de Fluxo.                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                    |
| MATERIAL                                                                                                                       | Corpo - Latão (ASTM B16).<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: Diâmetro 37,0 x Altura 32,5 x Diam. do Núcleo: 12,0<br>Diodo Retificador Modelo S2 - Vrrm 1000V x I(Av) 2.0A<br>Classe de Proteção: IP 66<br>Encapsulamento: Poliamida 6 (30% de fibra de vidro cor preta)<br>Tensão: 24 V 50/60 Hz<br>Potência: 9 W<br>Conector: Cabo Estanhado com 170 + -10 (mm). |               |                    |
| PRINCIPAIS APLICAÇÕES                                                                                                          | Óleos minerais, fluidos hidráulicos, GLP, GN, ar, e água.<br>* Demais aplicações consultar compatibilidade                                                                                                                                                                                                   |               |                    |
| PRESSÃO (PSI)                                                                                                                  | Min. 0 / Max. 60                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |                    |
| CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS                                                                                                      | POTÊNCIA DE SAÍDA TENSÃO 24 VCA 17,5 WATTS E POTÊNCIA ESTABILIZADA 9W                                                                                                                                                                                                                                        |               |                    |
| PESO (KG)                                                                                                                      | 0,26600                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                    |
| 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.