

VÁLVULA: VS-01.093.28.01.18.089-21.13.35.48-E

CÓDIGO: 11805

BOBINA: 12998

REPARO: 16108

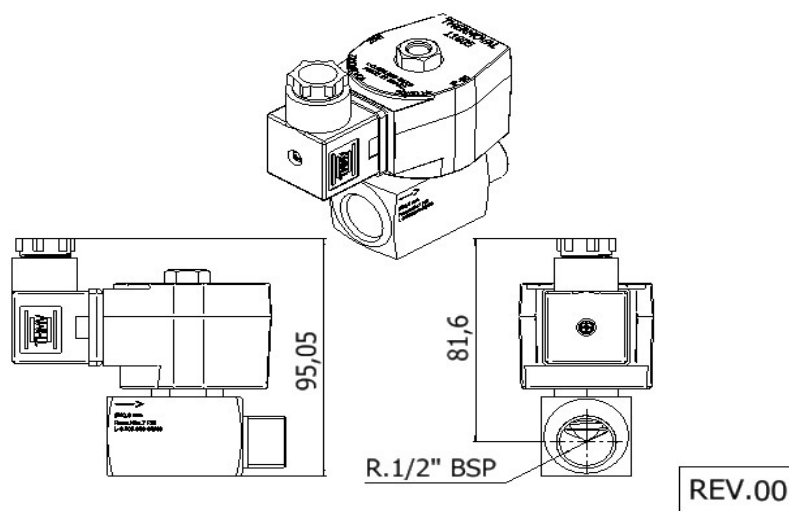
## DIAGRAMA



## 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: 22/07/2026 |
| VÁLVULA:                                                                                                                       | VS-01.093.28.01.18.089-21.13.35.48-E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               | CÓDIGO: 11805      |
| BOBINA:                                                                                                                        | 12998                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               | REPARO: 16108      |
| OPERAÇÃO                                                                                                                       | 2 Vias Normalmente Fechada ---> Aberta quando energizada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                    |
| CONEXÃO                                                                                                                        | Rosca Fêmea 1/2" BSP (ISO 228/1) - Entrada.<br>Rosca Macho 1/2" BSP (ISO 228/1) - Saída.                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |                    |
| ORIFÍCIO                                                                                                                       | Ø 10,0 mm - (Kv 1,95) Fator de Fluxo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                    |
| MATERIAL                                                                                                                       | Corpo - Alumínio (ASTM B211).<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 47,5 x Altura 42 x Comprimento 59,5 x Diam. do Núcleo 17x34mm e 10,5x3mm.<br>Classe de Proteção: IP65 Conector DIN 43650A C/ Diodo Retificador Mod.S2-Vrrm 1000VxI(Av) 2.0A<br>Encapsulamento: Poliamida 6<br>Tensão: 220/240 V 50/60 Hz<br>Potência: 20 W<br>Conector: Conexão elétrica DIN 43650A C/ Ponte de Diodo/ Varistor e Led Clas. |               |                    |
| PRINCIPAIS APLICAÇÕES                                                                                                          | Óleos minerais, fluidos hidráulicos, GLP, GN, ar, e água.<br>* Demais aplicações consultar compatibilidade                                                                                                                                                                                                                                                  |               |                    |
| PRESSÃO (PSI)                                                                                                                  | Mín. 0 / Máx. 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |                    |
| CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS                                                                                                      | INRUSH 33 W AND HOLDING 20W -ETIQUETA 20W.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |                    |
| PESO (KG)                                                                                                                      | 0,50600                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |                    |
| 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.