

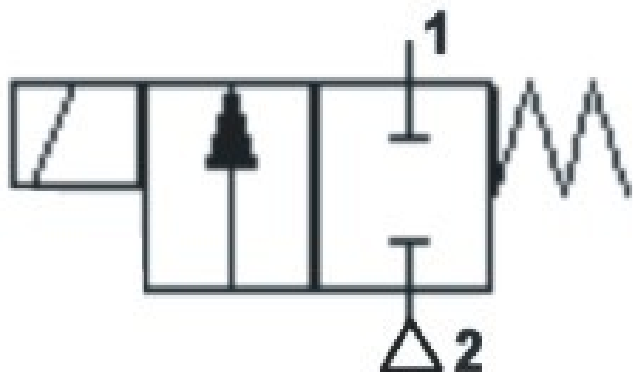
VÁLVULA: VS-01.221.13.44.01.200-19.11.28.67-E

CÓDIGO: 24296

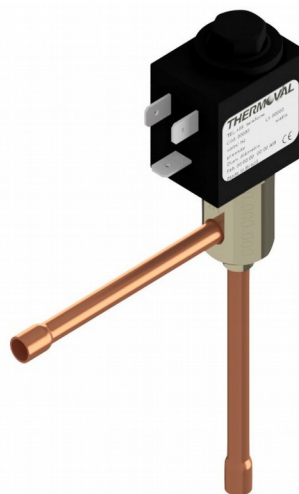
BOBINA: 24297

REPARO: 20442

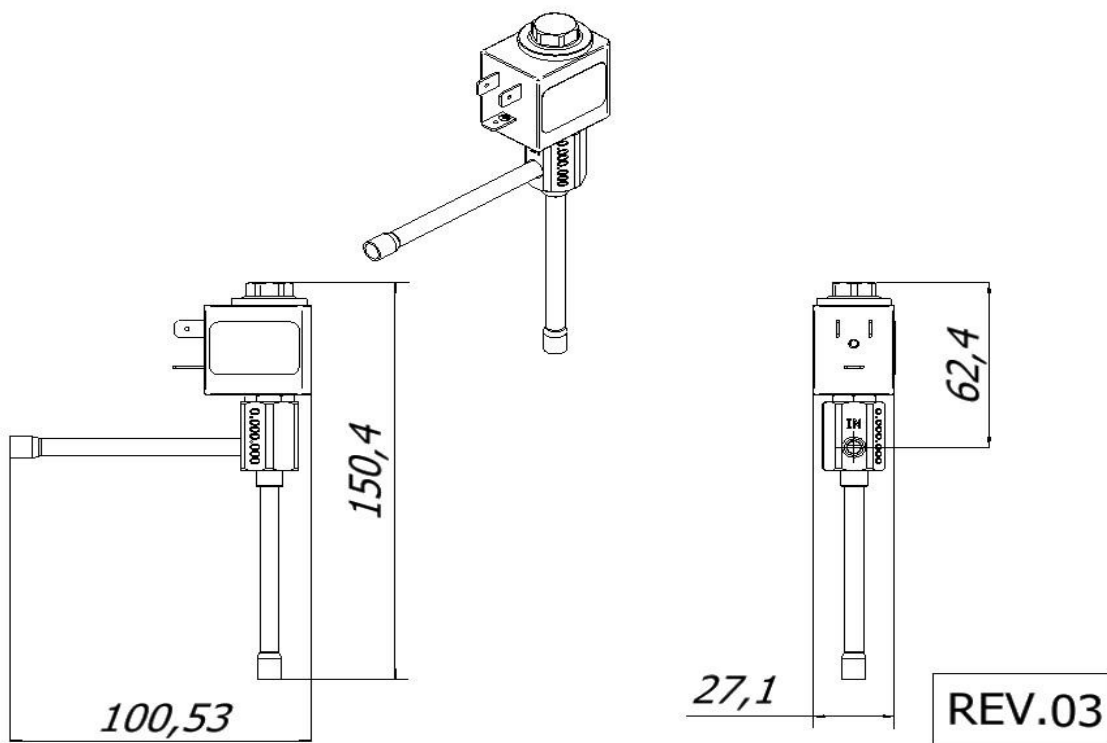
DIAGRAMA



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.

 INDÚSTRIA DE VÁLVULAS LTDA.		FICHA TÉCNICA	EMIÇÃO: 04/09/2026
VÁLVULA:	VS-01.221.13.44.01.200-19.11.28.67-E		CÓDIGO: 24296
BOBINA:	24297		REPARO: 20442
OPERAÇÃO	2 Vias Normalmente Fechada ---> Aberta quando energizada.		
CONEXÃO	Tubo Refrigeração 1/4" (ODF) - Entrada. Tubo Refrigeração 1/4" (ODF) - Saída Ang.90°.		
ORIFÍCIO	Ø 2,0 mm - (Kv 0,12) Fator de Fluxo.		
MATERIAL	Corpo - Latão (ASTM B16). Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr). Mola - Aço Inoxidável (AISI 302). Fio - Cobre Esmaltado Classe HR 200°C (IEC 60317-8).		
VEDAÇÃO	HNBR (Borracha Nitrílica Hidrogenada)		
CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS	Bobina: Largura 22,2 x Altura 31,0 x Comprimento 29,5 x Diam. do Nucleo: 10,4 Classe de Proteção: IP65 Encapsulamento: Poliamida 6 (30% fibra) ou PPS Tensão: 110/127 V 50/60 Hz Potência: 14 W Conector: Conexão elétrica DIN 43650B S/Conector		
PRINCIPAIS APLICAÇÕES	Freon R134a (Temperatura de trabalho de -40°C a 150 °C), Óleo Poliol Freon R290 somente em válvulas à prova de explosão (Ex). * Demais aplicações consultar compatibilidade		
PRESSÃO (PSI)	Mín. 40 / Máx. 350		
CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS	A VÁLVULA ESTÁ COM O CURSO 50% ACIMA DO IDEAL E A VÁLVULA ESTÁ COM BOBINA S-19 L.2012		
PESO (KG)	0,16400		
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.