

VÁLVULA: VS-01.085.33.05.36.093-85.05.35.50-EX

CÓDIGO: 31014

BOBINA: 22425

REPARO:

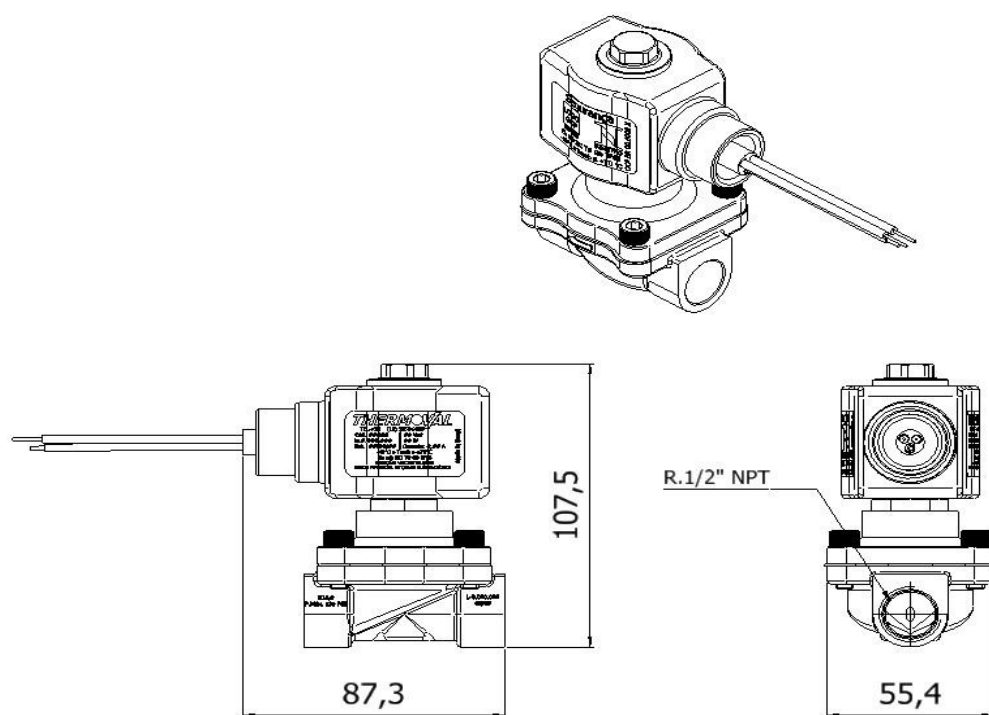
DIAGRAMA



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.

 INDÚSTRIA DE VÁLVULAS LTDA.		FICHA TÉCNICA	EMIÇÃO: 27/08/2026
VÁLVULA:	VS-01.085.33.05.36.093-85.05.35.50-EX		CÓDIGO: 31014
BOBINA:	22425		REPARO:
OPERAÇÃO	2 Vias Normalmente Fechada ---> Aberta quando energizada.		
CONEXÃO	Rosca Fêmea 1/2" NPT (ANSI B2.1) - Entrada. Rosca Fêmea 1/2" NPT (ANSI B2.1) - Saída.		
ORIFÍCIO	Ø 16,0 mm - (Kv 4,65) Fator de Fluxo.		
MATERIAL	Corpo/Tampa - Aço Inoxidável (AISI 316). Embolo/Pólo - Aço Inoxidável (AISI 430 Fr). Mola - Aço Inoxidável (AISI 302). Fio - Cobre Esmaltado Classe HR 200°C (IEC 60317-8).		
VEDAÇÃO	Vedação - Etileno Propileno Dieno (EPDM)		
CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS	Bobina: Dimensões (mm): Diâmetro do Núcleo: 16,8; larg.: 46,0; Comp.: 80,0; Alt.: 41,0 Conexão Elétrica: 1/2" NPT (Femea) - Classe de proteção: IP 66 Encapsulamento em PPS com 40% de fibra de vidro Tensão: 24 Vcc Potência: 20 W Conector: Especificações eletricas conforme características especiais.		
PRINCIPAIS APLICAÇÕES	Baixa temperatura, água, vapor a temp. máx.140°C, álcool, e fluido de freio automotivo. * Demais aplicações consultar compatibilidade		
PRESSÃO (PSI)	Mín. 10 / Máx. 130		
CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS	CERTIFICAÇÃO: Ex mb IIC T4 Gb IP66 Ex mb IIIC T131°C Db Conector: Cabo triplo individual com 150 mm Nota: A Certificação de Atmosfera Explosiva é valida apenas para o Brasil		
PESO (KG)	0,81300		
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.