

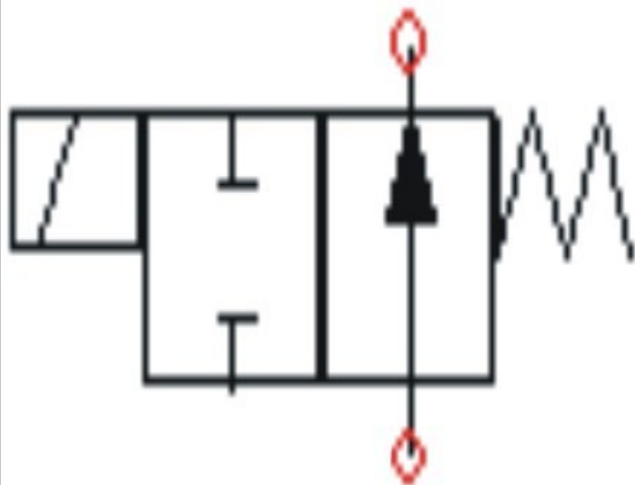
VÁLVULA: VS-53.085.33.24.01.025-85.46.35.06-EX

CÓDIGO: 25040

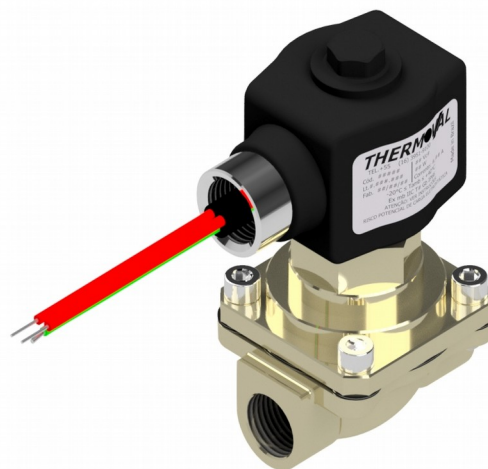
BOBINA: 22431

REPARO: 29394

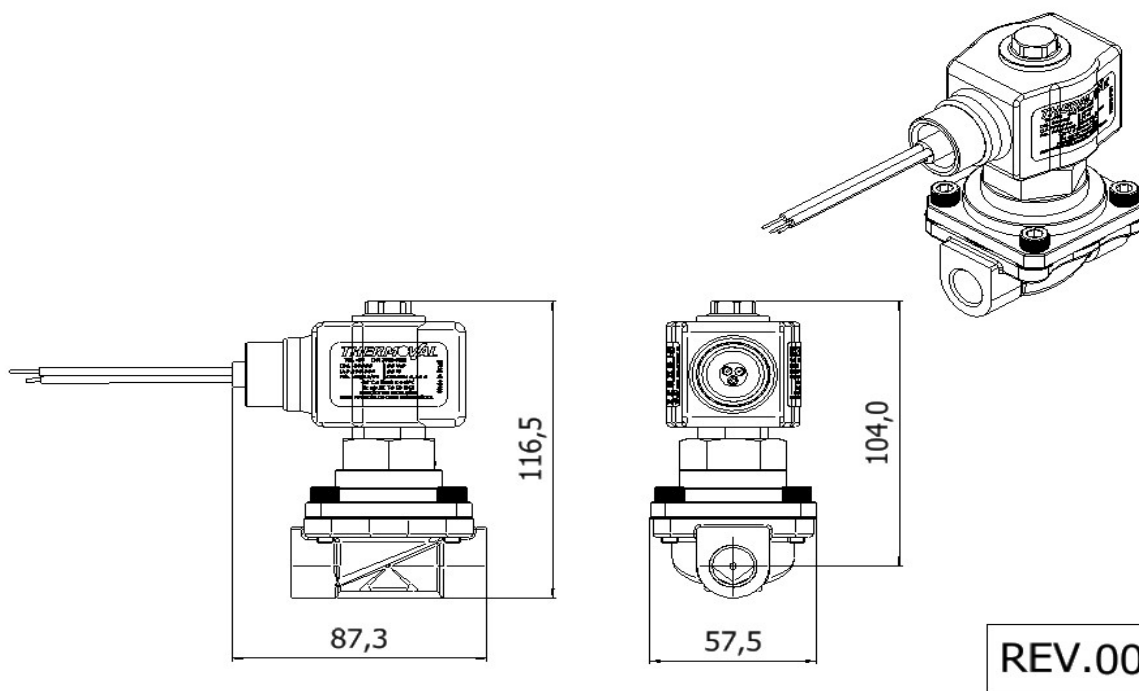
DIAGRAMA



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: 03/09/2026
VÁLVULA:	VS-53.085.33.24.01.025-85.46.35.06-EX		CÓDIGO: 25040
BOBINA:	22431		REPARO: 29394
OPERAÇÃO	2 Vias Normalmente Aberta Servo Operada		
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 - 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	Vedação - Elastômero de Fluorcarbono (Viton) (-25°C + 150°C).		
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: 110/127 Vca 60 Hz Potência: 20 W Conector: Cabo Estanhado com 150 + -10 (mm).		
PRINCIPAIS APLICAÇÕES	Fluidos de silicone, ar, lubrificantes à base de Di-Ester, GLP, Gás Natural, Oxigênio Frio, H2O, Etanol, Diesel. * Demais aplicações consultar compatibilidade		
PRESSÃO (PSI)	Mín. 0 / 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 válida apenas para o Brasil		
PESO (KG)	0,85800		
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.