

VÁLVULA: VS-01.051.16.01.01.027-16.01.37.09-E

CÓDIGO: 16947

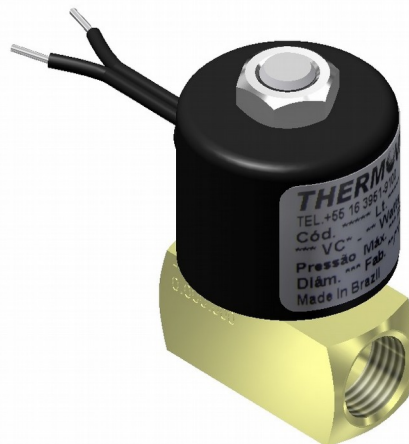
BOBINA: 11212

REPARO: 16878

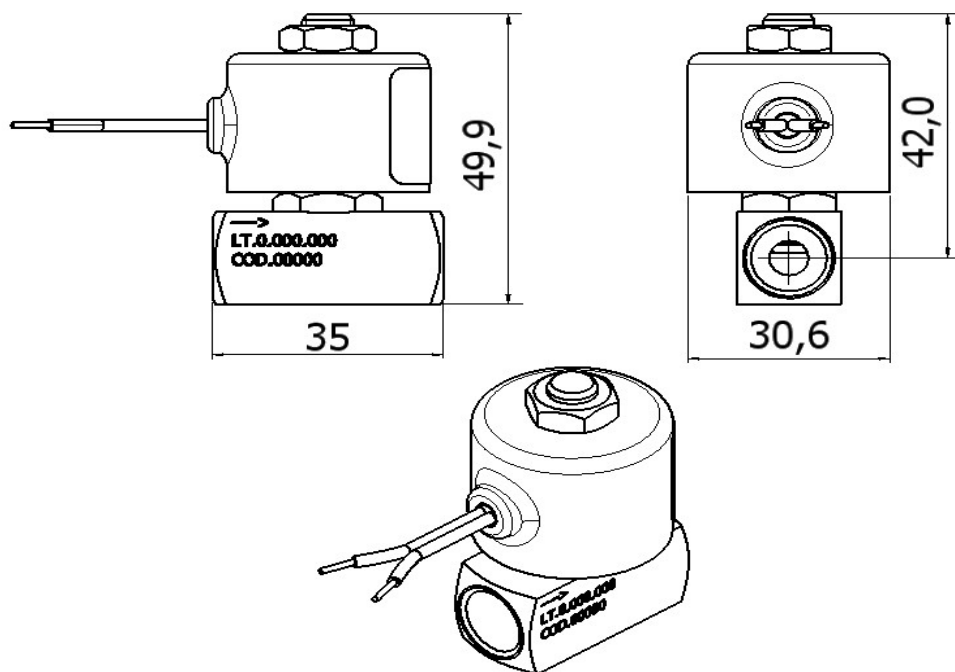
DIAGRAMA



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: 11/09/2026
VÁLVULA:	VS-01.051.16.01.01.027-16.01.37.09-E		CÓDIGO: 16947
BOBINA:	11212		REPARO: 16878
OPERAÇÃO	2 Vias Normalmente Fechada ---> Aberta quando energizada.		
CONEXÃO	Rosca Fêmea 1/4" BSP (ISO 228/1) - Entrada. Rosca Fêmea 1/4" BSP (ISO 228/1) - Saída.		
ORIFÍCIO	Ø 3,5 mm - (Kv 0,31) 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 - Polímero N 30000-7 B (Nitrílico)		
CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS	Bobina: Diâmetro 30,5 x Altura 24,5 x Diam. do Núcleo: 8,5 Classe de Proteção: IP 52 Tensão: 12 Vcc Potência: 24 W Conector: Cabo Estanhado com 180 + -10 (mm).		
PRINCIPAIS APLICAÇÕES	Óleos minerais, fluidos hidráulicos, GLP, GN, ar, e água. * Demais aplicações consultar compatibilidade		
PRESSÃO (PSI)	Mín. 0 / Máx. 150		
CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS	A PRESSÃO DE ABERTURA DA VÁLVULA EM USO CONTÍNUO É DE 90 PSI E EM USO INTERMITENTE É DE 150 PSI. SENDO 02 MINUTOS LIGADO E DESLIGADA 5 MINUTOS.		
PESO (KG)	0,12700		
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.