

VÁLVULAS WORCESTER® DE MÉXICO

AUTOMATIZACIÓN



RHINO AUTOMATION EUROPE

AUTOMATION
AUTOMATIZACIÓN



...Integrando Soluciones Automatizadas

www.worcester.com.mx



ACCESORIOS ACCESSORIES

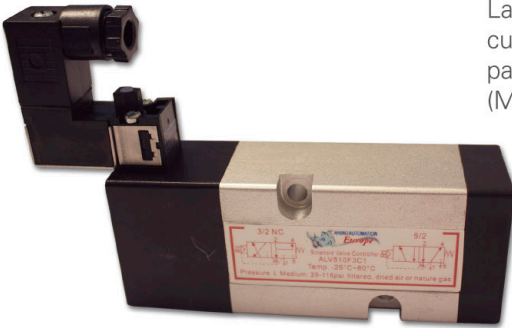
VÁLVULA SOLENOIDE ALV 510/520 F3C3 - SOLENOID VALVE ALV 510/520 F3C3

Descripción

La Válvula Solenoide Modelo ALV 510 / 520 F3C3 diseñada para áreas explosivas y con cumplimiento ATEX (Seguridad intrínseca) disponible en 5 vías 2 posiciones y con placa para conversión a 3 vías 2 posiciones, cuenta con un patrón de montaje tipo NAMUR (Montaje directo sin conectores adicionales) y con tensión de trabajo de 24Vcd / 0.7W

Description

Solenoid Valve Model ALV 510/520 F3C3 designed for explosive areas and compliance ATEX (Intrinsic Safe) available in 5-way 2 position and plate for conversion to 3-way 2 position has a mounting pattern NAMUR (Direct mounting without additional connectors) type and options working voltage 24Vdc / 0.7W



DATOS TÉCNICOS

Cuerpo:	Aluminio Extruido
Recubrimiento:	Anodizado o Níquel
Función:	Monoestable (ALV 510 F3C3) Biestable (ALV 520 F3C3)
Tensión de operación:	24 Vcd 0.7W
CV:	1.1
Sello:	Buna N
Encapsulado:	Áreas explosivas, Ex ia IIC T6
Tornillería	Acero inoxidable
Material de contacto:	Aluminio ; Buna N
Puertos neumáticos:	1/4 " NPT
Montaje:	Namur 24x32
Temperatura de operación:	-25° C a 80°C
Presión de operación:	2 – 8 bar
Tiempo de vida:	1,000,000 ciclos
Clase de aislamiento:	Clase "F"
Conexión Eléctrica:	C/W DIN plug, 1/4" NPT

DATA SHEET

Body:	Extruded aluminum
Coating:	Anodized coated or Nickel coated in chemical
Function:	Monoestable (ALV 510 F3C3) Biestable (ALV 520 F3C3)
Operating Voltage:	24 Vcd 0.7W
CV:	1.1
Seal:	Buna N
Enclosure:	Explosion Proof, Ex ia IIC T6
Screw:	Stainless Steel
Materials contact:	Aluminum; Buna N
Air ports:	1/4" NPT
Assembly:	Namur 24x32
Working Temperature:	-13° F to 176°F
Working Pressure:	30 – 120 psig
Working life:	1,000,000 cycle
Insulation Class:	Class "F"
Electric connection:	C/W DIN plug, 1/4" NPT

DIMENSIONES / DIMENSIONS

