Válvulas Worcester® de México

Automatización

AUTOMATION
AUTOMATIZACIÓN

RHINO AUTOMATION Europe

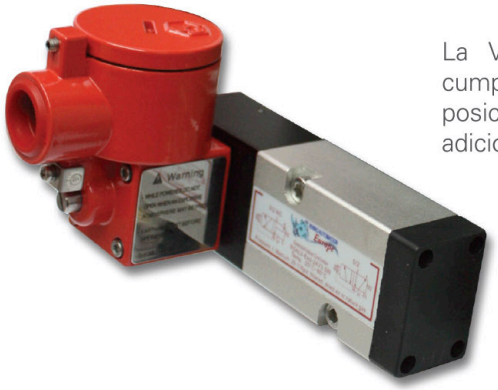
RHINO AUTOMATION EUROPE



...Integrando Soluciones Automatizadas

www.worcester.com.mx

VÁLVULA SOLENOIDE ALV 510/520 F3C5 - *SOLENOID VALVE ALV 510/520 F3C5*



Descripción

La Válvula Solenoide Modelo ALV 510 / 520 F3C5 diseñada para áreas explosivas y con cumplimiento ATEX 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 opciones de tensiones de trabajo ya sea a 24Vcd o 127 /220 Vca.

Description

Solenoid Valve Model ALV 510/520 F3C5 designed for explosive areas and compliance ATEX 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 either 24Vdc or 127/220 Vac

DATOS TÉCNICOS

Cuerpo:	Aluminio Extruido
Recubrimiento:	Anodizado o Níquel
Función:	Monoestable (ALV 510 F3C5)
	Biestable (ALV 520 F3C5)
Tensión de operación:	12/24 Vcd o 127/220 Vca
CV:	1.1
Sello:	Buna N
Encapsulado:	Areas explosivas, Ex d IIC T6
Tornilleria	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 H
Conexión Eléctrica:	Conduit 1/2" NPT

DATA SHEET

Body:	*Extruded aluminum*
Coating:	*Anodized coated or Nickel coated in chemical*
Function:	*Monoestable (ALV 510 F3C5)*
	Biestable (ALV 520 F3C5)
Operating Voltage:	*12/24 Vcd or 127/220 Vca*
CV:	*1.1*
Seal:	*Buna N*
Enclosure:	*Explosion Proof, Ex d IIC T6*
Screw:	*Stainless Steel*
Material contact:	*Aluminum; Buna N*
Air ports:	*1/4" NPT*
Assembly:	*Namur 24x32*
Working Temperature:	*-13° F to 176°F*
Working Presure:	*30 – 120 psig*
Working life:	*1,000,000 cycle*
Insulation Class:	*H Class Coil*
Electric connection:	*Conduit 1/2" NPT*

DIMENSIONES / *DIMENSIONS*

