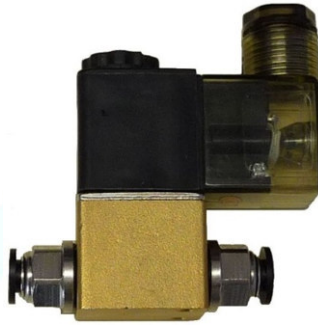


2/2 Wege Elektro-Magnetventil 2/2 Solenoid Valve

2V025-08-230 V AC



Beschreibung:

Direktwirkendes 2/2 Wege Magnetventil, stromlos geschlossen, kein Mindestdruck erforderlich, Anschlüsse mit Innengewinde G1/4-19", komplett mit Steckverschraubungen für 6 mm Schlauch, für 230 V Wechselspannung, komplett fertig montiert. Spule mit extra geringem Temperaturanstieg. Viele Produkte am Markt haben einen Temperaturanstieg von 60 °C und mehr, das 2V025-08 hat mit seiner speziellen Spule nur einen Temperaturanstieg von 45 °C.

Das ist wichtig beim Einsatz in Verbindung mit leicht entflammaren Medien.

Dieses Magnetventil ist hauptsächlich für die Regelung von Luft-Systemen vorgesehen.

Description:

Direct acting 2-Way solenoid valve, normally closed, no minimum pressure required, connections with female thread G 1/4-19", complete with push-in fittings for 6 mm hose, for 230 V AC operation, fully assembled.

Special coil with low temperature rise. Many products in the market have rise in coil temperature in operation of 60 °C and more, 2V025-08 uses a special coil with 45 °C temperature rise only. This is an important feature when used for cooling in connection with easily inflammable liquids.

This solenoid valve is widely-used in the control of air systems.

Technische Daten:	Technical data:	
Betriebsspannung:	Operating voltage:	230 V AC
Stromaufnahme:	Operating current:	20 mA
Gewinde:	Screw thread:	G 1/4-19"
Schlauchanschluß:	Hose fitting:	6 mm
Arbeitsdruck:	Working pressure:	0 bar - 8 bar
Max. zul. Druck:	Max. permissible pressure:	12 bar
Zulässige Medien:	Permissible fluids:	Luft, Wasser, Öl / air, water, oil
Arbeitstemperatur:	Working temperature:	-5 °C – 80 °C
Temperaturanstieg Spule:	Temperature rise coil:	45 °C
Kleinster Durchlaß:	Orifice:	Ø 2,5 mm
Gewicht incl. Verpackung:	Weight incl. packaging:	255 g

Lieferumfang, komplett fertig montiert:	Included in delivery, fully assembled:
1x Elektro-Magnetventil mit montierter Spule	1x solenoid valve with coil mounted
1x Stecker für Magnetspule	1x plug for solenoid coil
2x Steckverschraubung für 6 mm Schlauch	2x push-in fittings for 6 mm hose

Elektrischer Anschluß	Electrical connection	Abmessungen	Mechanical Dimensions
Ansicht von Kontaktseite	View from connector side		