

Magnetventil

JMN2DH-5/2-D-01-S-12DCA

Teilenummer: 187883

FESTO

nach ISO 15407-1, mit Magnetspulen und Handhilfsbetätigung, ohne Steckdosen.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2009.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	5/2 bistabil-dominierend
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite	26 mm
Normalnenndurchfluss	1.000 l/min
Betriebsdruck	-0,9 ... 16 bar
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Schutzart	IP65
Nennweite	8 mm
Rastermaß	27 mm
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Entspricht Norm	ISO 15407-1 VDMA 24563
Handhilfsbetätigung	mit Zubehör rastend
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	extern
Strömungsrichtung	reversibel
Steuerdruck	2 ... 10 bar
Schaltzeit um	18 ms
Schaltzeit um (dominierend)	16 ms
Spulenkennwerte	12V DC: 1,4W 24 V AC: 50 Hz, Anzugsleistung: 3 VA, Halteleistung: 2,4 VA 24V AC: 60Hz
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft, Filterfeinheit 40 µm, geölt oder ungeölt Vakuum
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Mediumtemperatur	-10 ... 50 °C
Steuermedium	gefilterte Druckluft, Filterfeinheit 40 µm, geölt oder ungeölt
Umgebungstemperatur	-10 ... 50 °C
Produktgewicht	320 g
Elektrischer Anschluss	Stecker nach DIN 43650 Form C
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Anschluss Steuerhilfsluft 12/14	Anschlussplatte Größe 01 nach VDMA 24563
Anschluss Steuerabluft 82/84	Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1 Anschlussplatte Größe 01 nach VDMA 24563
Pneumatischer Anschluss 1	Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1 Anschlussplatte Größe 01 nach VDMA 24563
Pneumatischer Anschluss 2	Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1 Anschlussplatte Größe 01 nach VDMA 24563

Merkmal	Wert
Pneumatischer Anschluss 3	Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1 Anschlussplatte Größe 01 nach VDMA 24563
Pneumatischer Anschluss 4	Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1 Anschlussplatte Größe 01 nach VDMA 24563
Pneumatischer Anschluss 5	Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1 Anschlussplatte Größe 01 nach VDMA 24563
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium-Druckguss