

Magnetventil VSCS-B-M32-MD-WA-1R3 - Festo 573215

Artikel-Nr.	FES-573215	Hersteller	Festo
Hersteller-Nr.	VSCS-B-M32-MD-WA-1R3	EAN	4052568102623

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Gewicht	0.055 kg
Schutzart	IP65
Zolltarifnummer	84812090



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010 IEC 61076-2-101 EN 60068-2-6 EN 60068-2-27

BESCHREIBUNG

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite [mm]	15
Normalnennendurchfluss [l/min]	18
Betriebsdruck [bar]	0 bis 10
Rückstellart	mechanische Feder
Schutzart	IP65
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Entspricht Norm	ISO 15218
Handhilfsbetätigung	rastend tastend
Steuerart	direkt

Strömungsrichtung	nicht reversibel
Überdeckung	negative Überdeckung
Schaltzeit aus [ms]	6
Schaltzeit ein [ms]	6
Einschaltdauer	100 %
Spulenkennwerte	24 V DC: 1,8 W
Zulässige Spannungsschwankungen	-15 % / +10 %
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumtemperatur [°C]	-10 bis 50
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 50
Elektrischer Anschluss	M12x1 nach IEC 61076-2-101
Pneumatischer Anschluss 1	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 2	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 3	Anschlussplatte
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
Hinweis zur Zwangsdynamisierung	Schaltfrequenz mindestens 1x pro Woche
Max. positiver Prüfimpuls bei 0 Signal [µs]	1.800
Max. negativer Prüfimpuls bei 1 Signal [µs]	800
Schwingfestigkeit	Transporteinsatzprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-4 und EN 60068-2-6
Schockfestigkeit	Schockprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-5 und EN 60068-2-27