

Proportional-Wegevent MPYE-5-1/8-LF-420-B - Festo 161978

Artikel-Nr. FES-161978

Hersteller Festo

EAN 4052568129460

Pneumatikkomponente von Festo für industrielle Automatisierung und Druckluftanwendungen in geprüfter Qualität.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Gewicht	0.33 kg
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Schutzart	IP65
Werkstoff	Aluminium
Zolltarifnummer	84812090



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

BESCHREIBUNG

Pneumatikkomponente von Festo für industrielle Automatisierung und Druckluftanwendungen in geprüfter Qualität. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Nennweite [mm]	4
Betätigungsart	elektrisch
Dichtprinzip	hart
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	magnetische Feder
Sicherheitshinweis	Sicherheitsstellung MPYE: Bei Versorgungsleitungsbruch wird die gesperrte Mittelstellung angefahren.
Steuerart	direkt
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Ventilfunktion	5/3 geschlossen

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Verpolungsschutz	für Sollwert
Betriebsdruck [bar]	0 bis 10
b-Wert	0.12
C-Wert [l/sbar]	1,65
Normalnenndurchfluss [l/min]	350
Grenzfrequenz [Hz]	95
Max. Hysterese [%]	0,4
Betriebsspannungsbereich DC [V]	17 bis 30
Restwelligkeit	5 %
SOLL-/IST-Werte	Stromtyp 4 - 20 mA
Zulassung	RCM Mark
KC-Zeichen	KC-EMV
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb nicht möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumtemperatur [°C]	5 bis 40
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur [°C]	0 bis 50
Produktgewicht [g]	285
Elektrischer Anschluss	M12x1 4-polig runde Bauform Stecker
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Pneumatischer Anschluss 3	G1/8
Pneumatischer Anschluss 4	G1/8
Pneumatischer Anschluss 5	G1/8
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	ABS beschichtet
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium eloxiert