

Proportional-Druckreg MPPE-3-1/4-2,5-420-B - Festo 164318

Artikel-Nr. FES-164318

Hersteller Festo

EAN 4052568137120

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

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	4.500000
Gewicht	0.9 kg
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Schutzart	IP65
Werkstoff	Aluminium
Zolltarifnummer	84811099



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010 DIN 45326

BESCHREIBUNG

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

Nennweite Belüftung [mm]	7
Nennweite Entlüftung [mm]	7
Betätigungsart	elektrisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	vorgesteuertes Kolbenregelventil
Kurzschlussfestigkeit	für alle elektrischen Anschlüsse
Sicherheitshinweis	Sicherheitsstellung MPPE-B: Bei Versorgungsleitungsbruch bleibt der Ausgangsdruck ungeregelt erhalten.
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Ventilfunktion	3-Wege-Proportional-Druckregelventil geschlossen

esd.equipment

Keldersstr. 15
42697 Solingen, Deutschland
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680
shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Betriebsdruck [bar]	<= 4,5 bar
Druckregelbereich [bar]	0 bis 2,5
Eingangsdruck 1 [bar]	3,5 bis 4,5
Max. Druckhysterese [bar]	0,04
Schaltzeit aus [ms]	260
Schaltzeit ein [ms]	150
Betriebsspannungsbereich DC [V]	18 bis 30
Referenzspannung [V]	10
Restwelligkeit	10 %
SOLL-/IST-Werte	Stromtyp 4 - 20 mA
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Zulassung	RCM Mark
KC-Zeichen	KC-EMV
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumtemperatur [°C]	0 bis 60
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur [°C]	0 bis 50
Produktgewicht [g]	920
Elektrischer Anschluss	M16x0,75 8-polig nach DIN 45326 runde Bauform Stecker
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Pneumatischer Anschluss 3	G1/4
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Membran	NBR