



Najszersza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Zawór proporcjonalny ciśnienia MPPE-3-1/8-2,5-420-B (164316) serii MPPE - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO012890

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

MPPE-3-1/8-2,5-420-B MPPE-3-1/8-2,5-420-B 164316 Proportional-Druckregel

DANE TECHNICZNE

Tętnienie resztkowe	10 %
Waga produktu	710 g
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Zabezpieczenie przed zwarciem	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Zakres napięcia roboczego DC	18 ... 30 V
Sposób uruchomienia	Elektryczny
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa	Bezpieczne położenie MPPE-B: Przy przerwaniu przewodu zasilającego ciśnienie wyjściowe nie jest regulowane.
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/8
Konstrukcja	wstępnie wysterowany regulator tłokowy
Wartość zadana/Wartość aktualna	Typ prądowy 4 - 20 mA
Czas przełączania przy wyłączeniu	250 ms
Czas przełączania przy włączeniu	140 ms
Średnica nominalna dla zasilania	5 mm
Średnica nominalna odpowietrzenia	5 mm
Zakres regulacji ciśnienia MPa	0 ... 0.25 MPa
Ciśnienie wejściowe 1	3.5 ... 4.5 bar
Ciśnienie wejściowe 1 MPa	0.35 ... 0.45 MPa
Maks. histereza ciśnienia (MPa)	0.004 MPa
Napięcie odniesienia	10 V
Materiał membrany	NBR
Ciśnienie robocze	<= 4.5 bar
Temperatura otoczenia	0 ... 50 °C
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych
Stopień ochrony	IP65
Temperatura medium	0 ... 60 °C
Przyłącze elektryczne	8-pin, M16x0,75, Wtyczka, Wg DIN 45326, Konstrukcja okrągła
Dopuszczenie	RCM Mark
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał obudowy	Stop aluminium
Funkcja zaworu	Zawór proporcjonalny ciśnienia - 3/2, zamknięty
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne
Znak KC	KC-EMV
Maks. histereza ciśnienia	0.04 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0 ... 2.5 bar
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Pozycja zabudowy	Dowolna
Ciśnienie robocze MPa	<= 0.45 MPa
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejowania jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L

Nr kat.	OT-FESTO012890
EAN-13	4052568137106

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 10:17