AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Zawór proporcjonalny ciśnienia MPPE-3-1/4-2,5-420-B (164318) serii MPPE - Festo



Numer artykułu SKU: OT-FESTO012881

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

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

DANE TECHNICZNE

Tętnienie resztkowe	10 %
Waga produktu	920 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	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/4
Konstrukcja	wstępnie wysterowany regulator tłokowy
Wartość zadana/Wartość aktualna	Typ prądowy 4 - 20 mA
Czas przełączania przy wyłączaniu	260 ms
Czas przełączania przy włączaniu	150 ms
Średnica nominalna dla zasilania	7 mm
Średnica nominalna odpowietrzenia	7 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 olejenia 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-FESTO012881
EAN-13	4052568137120

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 07:54