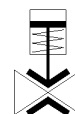


Zawór zaciskowy (pinch valve) VZQA-C-M22U-...

Numer części: 2037881

FESTO

Pneumatycznie uruchamiany zawór zaciskowy, pozycja bezpieczeństwa otwarty.



Karta danych

Ogólna karta danych - pojedyncze dane będą zależały od konfiguracji.

Cecha	Wartość
Konstrukcja	Pneumatycznie uruchamiany zawór zaciskowy
Sposób uruchomienia	Pneumatyczny
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Pozycja zabudowy	Dowolna
Sposób montażu	Zabudowa w linii
Przylącze zaworu procesowego	Zacisk wg ASME-BPE, typ A Zacisk wg ASME-BPE, typ B Zacisk wg DIN 32676 seria A G1 G1/2 G1/4 1 NPT 1/2 NPT 1/4 NPT
Średnica nominalna DN	6 15 25
Funkcja zaworu	2/2 otwarty, monostabilny
Kierunek przepływu	Rewersyjny
Ciśnienie medium	0 ... 0.4 MPa 0 ... 4 bar
Ciśnienie medium w psi	0 ... 58 psi
Ciśnienie robocze MPa	0.1 ... 0.65 MPa
Ciśnienie robocze	1 ... 6.5 bar 14.5 ... 94.25 psi
Ciśnienie znamionowe zaworu procesowego	10
Ciśnienie rozrywające	1.6 MPa 16 bar 232 psi
Ciśnienie przeciążenia	0.78 MPa 7.8 bar
Ciśnienie przeciążenia (psi)	113.1 psi
Sposób kasowania	Odbojność
Rodzaj sterowania	Z zewnętrznym sterowaniem
Przylącze zasilania pilota 12	M5 G1/8
Medium dla pilotów	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:1] Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Medium	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [-:~:] Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:~:1] Woda

Cecha	Wartość
Maks. lepkość	4 000 mm ² /s
Temperatura medium	-5 ... 150 °C
Temperatura otoczenia	-5 ... 60 °C
Temperatura przechowywania	5 ... 30 °C
Przepływ Kv	0.7 ... 18 m ³ /h
Czas przełączania przy włączaniu	125 ... 250 ms
Czas przełączania przy wyłączeniu	125 ... 250 ms
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III
Klasyfikacja RSBP zgodnie z CD-0033	F1a
Materiał obudowy	Stop aluminium Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał pokrywy obudowy	POM Stal wysokostopowa, nierdzewna Stop aluminium
Materiał uszczelnień	FPM
Materiał element zamykającego	EPDM NBR VMQ (Silikon)
Waga produktu	56.5 ... 1 876 g
Bezpieczeństwo żywności	Patrz dodatkowe informacje materiałowe Patrz deklaracja zgodności
Materiał pojemnika	PA6