

Zawór zaciskowy (pinch valve) VZQA-C-M22U-15-GG-V4V4S1-4

Numer części: 3022835

FESTO

Pneumatycznie uruchamiany zawór zaciskowy z stali nierdzewnej,
pozycja bezpieczeństwa otwarty, gwint G, DN15.



Karta danych

Cecha	Wartość
Konstrukcja	Pneumatycznie uruchamiany zawór zaciskowy
Sposób uruchomienia	Pneumatyczny
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Pozycja zabudowy	Dowolna
Sposób montażu	Zabudowa w linii
Przyłącze zaworu procesowego	G1/2
Średnica nominalna DN	15
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 różnicowe (MPa)	0.25 MPa
Różnica ciśnień	2.5 bar
Ciśnienie różnicowe (psi)	36.25 psi
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
Przyłącze zasilania pilota 12	G1/8
Medium dla pilotów	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Medium	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [-::-]
Maks. lepkość	4 000 mm ² /s
Temperatura medium	-5 ... 150 °C
Temperatura otoczenia	-5 ... 60 °C
Temperatura przechowywania	5 ... 30 °C
Przepływ Kv	5 m ³ /h
Czas przełączania przy włączaniu	250 ms
Czas przełączania przy wyłączeniu	250 ms
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III
Klasyfikacja RSBP zgodnie z CD-0033	F1a
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Numer materiału dla obudowy	1.4404
Materiał pokrywy obudowy	Stal wysokostopowa, nierdzewna

Cecha	Wartość
Materiał uszczelnień	FPM
Materiał element zamykającego	VMQ (Silikon)
Waga produktu	431 g
Bezpieczeństwo żywności	Patrz deklaracja zgodności
Materiał pojemnika	PA6