

Zawór zaciskkowy VZQA-C-M22U-50-GG-V2V4E-2

Numer produktu: 8172745

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Konstrukcja	Zawór zaciskkowy uruchamiany pneumatycznie
Sposób uruchamiania	pneumatyczny
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze zaworu procesowego	G2
Średnica nominalna DN	50
Funkcja zaworu	2/2 otwarty, monostabilny
Kierunek przepływu	rewersyjny
Ciśnienie medium	0 MPa...0.2 MPa 0 bar...2 bar 0 psi...29 psi
Ciśnienie robocze	0 MPa...0.45 MPa 0 bar...4.5 bar 0 psi...65.25 psi
Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN	10
Ciśnienie różnicowe	0.25 MPa 2.5 bar 36.25 psi
Ciśnienie rozrywające	1.6 MPa 16 bar 232 psi
Ciśnienie przeciążenia	0.78 MPa 7.8 bar 113.1 psi
Sposób powrotu	Odbojność
Rodzaj sterowania	sterowanie zewnętrzne
Przyłącze zasilania pilotów 12	G1/8
Medium sterujące (dla pilotów)	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:1]

Cechy	Wartość
Medium	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:~:1] Woda
Maks. lepkość	4000 mm ² /s
Temperatura medium	-5 °C...100 °C
Temperatura otoczenia	-5 °C...60 °C
Temperatura przechowywania	5 °C...20 °C
Przepływ Kv	72 m ³ /h
Czas włączania	200 ms
Czas wyłączenia	1000 ms
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Przydatność do produkcji akumulatorów litowo-jonowych	Nie wolno stosować metali, w których zawartość miedzi, cynku lub niklu przekracza 1% masy. Wyjątkiem są nikiel w stali, powierzchnie niklowane chemicznie, płytki drukowane, kable, złącza elektryczne i cewki
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa nierdzewna
Numer materiału obudowy	1.4307
Materiał pokrywy obudowy	Nierdzewna stal stopowa
Numer materiału pokrywy obudowy	1.4404
Materiał uszczelnień	VMQ
Materiał elementu odcinającego	EPDM
Waga produktu	2886 g
Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz rozszerzone informacje o materiale
Materiał pojemnika	Aluminiowy odlew ciśnieniowy