

Zawór kątowy VZXF-L-M22C-M-B-N114-310-M1-V4V4T-80-10

Numer produktu: 1002556

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Konstrukcja	Zawór gniazdowy z napędem tłokowym
Sposób uruchamiania	pneumatyczny
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przylącze kabla	Mufa gwintowana 1 1/4 NPT wg ANSI/ASME B 1.20.1
Średnica nominalna	31 mm
Funkcja zaworu	2/2 zamknięty monostabilny
Kierunek przepływu	jednokierunkowy Pod gniazdem zaworowym, dla mediów ciekłych i gazowych
Ciśnienie medium	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar
Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN	40
Funkcja odpowietrzenia	bez dławienia
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	sterowanie zewnętrzne
Przylącze pneumatyczne	Gwint wewnętrzny G1/8
Ciśnienie robocze	0.6 MPa...1 MPa 6 bar...10 bar 87 psi...145 psi
Medium	Para Płyn hydrauliczny na bazie oleju mineralnego Gazy obojętne Olej mineralny Woda Filtrowane sprężone powietrze, stopień filtracji 200 µm Ciecze neutralne
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Maks. lepkość	600 mm ² /s
Temperatura medium	-40 °C...200 °C
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Przepływ Kv	17.5 m ³ /h
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III

Cechy	Wartość
Materiał obudowy zaworu procesowego	Odlew ze stali szlachetnej
Numer materiału obudowy zaworu procesowego	1.4408
Materiał uszczelki śruby	PTFE
Materiał uszczelnienia gniazda	PTFE
Waga produktu	3800 g
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodne z dyrektywą UE w sprawie urządzeń ciśnieniowych
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dotyczącymi urządzeń ciśnieniowych
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	3 - silne obciążenie korozyjne
Materiał obudowy napędu	Nierdzewna stal stopowa