

Zawór kątowy VZXF-L-M22C-M-A-N114-310-M1-V4V4T-80-16

Numer produktu: 1002555

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 Nad gniazdem zaworu, dla mediów gazowych
Ciśnienie medium	0 MPa...1.6 MPa 0 bar...16 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 Gazy obojętne Filtrowane sprężone powietrze, stopień filtracji 200 µm
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Maks. lepkość	600 mm²/s
Temperatura medium	-40 °C...200 °C
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Przepływ Kv	19 m³/h
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Materiał obudowy zaworu procesowego	Odlew ze stali szlachetnej
Numer materiału obudowy zaworu procesowego	1.4408
Materiał uszczelki śruby	PTFE

Cechy	Wartość
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