

Zawór VOFD-L12T-M32-MN-G14-8-F19

Numer produktu: 3013904

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	3/2 zamknięty monostabilny
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	50 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	52 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	G1/4
Ciśnienie robocze	0 MPa...0.8 MPa 0 bar...8 bar 0 psi...116 psi
Konstrukcja	bezpośrednio sterowany zawór gniazdowy
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Stopień ochrony	IP65
Średnica nominalna	1.2 mm
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Pomocnicze sterowanie ręczne	brak
Rodzaj sterowania	bezpośrednie
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Praca na podciśnieniu	tak
Wartość b	0.2
Wartość C	0.44 l/sbar
Przepływ Kv przy napowietrzaniu	0.04 m³/h
Przepływ Kv na odpowietrzeniu	0.04 m³/h
Normalny przepływ nominalny 2-3	49 l/min
Czas wyłączenia	60 ms
Czas włączania	40 ms
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 1 (ATEX) Strefa 2 (ATEX) Strefa 21 (ATEX) Strefa 22 (ATEX)
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:2:2]
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	4 - wyjątkowo silne obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Temperatura medium	-25 °C...60 °C

Cechy	Wartość
Temperatura otoczenia	-25 °C...60 °C
Waga produktu	170 g
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/4
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminium ematalizowane