

Zawór VOFD-L35T-

Numer produktu: 2956784

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	3/2 zamknięty, monostabilny, półautomatyczny 3/2 zamknięty monostabilny
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	51 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	406 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	G1/4 1/4 NPT
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	3.5 mm
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Pomocnicze sterowanie ręczne	z blokadą brak bez blokady
Rodzaj sterowania	bezpośrednie
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Praca na podciśnieniu	nie
Wartość b	0.15
Wartość C	1.8 l/sbar
Przepływ Kv przy napowietrzaniu	0.32 m³/h
Przepływ Kv na odpowietrzeniu	0.32 m³/h
Normalny przepływ nominalny 2-3	440 l/min
Czas wyłączenia	60 ms
Czas włączenia	40 ms
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 1 (ATEX) Strefa 2 (ATEX) Strefa 21 (ATEX) Strefa 22 (ATEX)

Cechy	Wartość
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:1:2] 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	-50 °C...60 °C
Temperatura otoczenia	-50 °C...60 °C
Waga produktu	390 g
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR VMQ
Materiał obudowy	Aluminium ematyzowane Stal wysokostopowa nierdzewna