

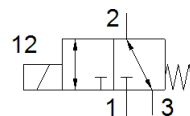
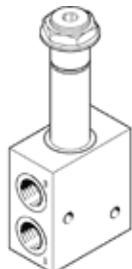
Zawór

VOFD-L50T-M32-MN-G14-10-R1-F10

Numer części: 4515019

FESTO

sterowany bezpośrednio, średnica nominalna 5 mm, głowica do montażu cewki F10, stal nierdzewna



Karta danych

Cecha	Wartość
Funkcja zaworu	3/2 zamknięty, monostabilny
Sposób uruchomienia	Elektryczny
Szerokość zabudowy	28 mm
Normalny przepływ nominalny	493 l/min
Ciśnienie robocze MPa	0 ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	0 ... 10 bar
Konstrukcja	Sterowany bezpośrednio zawór gniazdowy
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Stopień ochrony	IP65
Certyfikat	TÜV 968/V 1251.00/21
Wielkość nominalna	5 mm
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Pozycja zabudowy	Dowolna
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Brak
Rodzaj sterowania	Bezpośredni
Kierunek przepływu	Rewersyjny
Funkcja bezpieczeństwa	Bezpieczne odpowietrzenie
Safety Integrity Level (SIL)	do SIL 3 Low Demand mode
Odpowiedni do podciśnienia	Tak
Wartość-b	0.25
Wartość-C	2 l/sbar
Przepływ Kv napowietrzanie	0.36 m ³ /h
Przepływ Kv odpowietrzanie	0.36 m ³ /h
Normalny przepływ nominalny 2-3	429 l/min
Czas przełączania przy wyłączeniu	60 ms
Czas przełączania przy włączeniu	40 ms
Medium robocze	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
Rozszerzony zakres temperatury otoczenia	-25 - 60 °C Low Demand mode
Klasa odporności na korozję CRC	4 – Bardzo wysoka odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III
Temperatura medium	-25 ... 60 °C
Temperatura otoczenia	-25 ... 60 °C
Waga produktu	560 g
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/4
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa, nierdzewna