

# Elektrozawór MVH-5-1/4-B

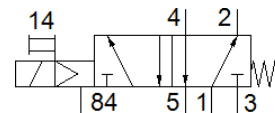
Numer części: 19701

Classic - Nie stosować w nowych projektach

z cewką i pomocniczym sterowaniem ręcznym, bez gniazda.

Nowoczesne alternatywne typy można znaleźć, wprowadzając pierwsze cztery znaki kodu typu w polu wyszukiwania

FESTO



## Karta danych

Cecha	Wartość
Funkcja zaworu	5/2 monostabilny
Sposób uruchomienia	Elektryczny
Szerokość zabudowy	32 mm
Normalny przepływ nominalny	1 300 l/min
Ciśnienie robocze MPa	0.2 ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	2 ... 10 bar
Konstrukcja	Tarcza-gniazdo
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Wielkość nominalna	7 mm
Raster	33 mm
Funkcja odpowietrzenia	Możliwość dławienia
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Pozycja zabudowy	Dowolna
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Przez przyciśnięcie
Rodzaj sterowania	Z pilotem
Zasilanie pneum. pilotów	Wewnętrzne
Kierunek przepływu	Jednokierunkowy
Przekrycie	Underlap
Wartość-b	0.29
Wartość-C	5.5 l/sbar
Maks. częstotliwość przełączania	3 Hz
Czas przełączania przy wyłączeniu	36 ms
Czas przełączania przy włączeniu	15 ms
Maks. dodatni impuls testowy przy sygnale logicznym 0	2 200 μs
Maks. ujemny impuls testowy przy sygnale logicznym 1	3 700 μs
Charakterystyka cewki	24 V DC: 2,5 W
Dopuszczalne wahanía napięcia	+/- 10 %
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-40 ... 60 °C
Temperatura medium	-5 ... 50 °C
Temperatura otoczenia	-5 ... 50 °C
Waga produktu	360 g
Sposób montażu	Na listwie PR Przy pomocy otworów przelotowych Do wyboru:
Przyłącze odpowietrzenia pilota 84	M5
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4

Cecha	Wartość
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 4	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 5	G1/4
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał uszczelnień	NBR TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy