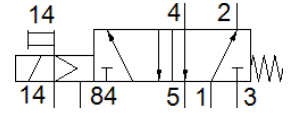
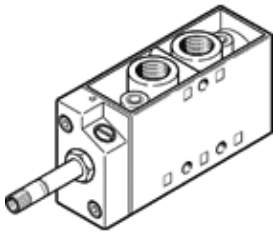


Elektrozawór MFH-5-1/8-S-NPT

Numer części: 12617

FESTO

z pomocniczym sterowaniem ręcznym, z przyłączem pomocniczego sterowania pneumatycznego, bez cewki i gniazda.
Cewkę i gniazdo należy zamawiać oddzielnie.



Karta danych

Cecha	Wartość
Funkcja zaworu	5/2 monostabilny
Sposób uruchomienia	Elektryczny
Szerokość zabudowy	26 mm
Normalny przepływ nominalny	500 l/min
Ciśnienie robocze MPa	0 ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	0 ... 10 bar
Konstrukcja	Tarcza-gniazdo
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Dopuszczenie	c UL us - Recognized (OL)
Stopień ochrony	IP65
Wielkość nominalna	5 mm
Raster	27 mm
Funkcja odpowietrzenia	Możliwość dławienia
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Pozycja zabudowy	Dowolna
Rodzaj sterowania	Z pilotem
Zasilanie pneum. pilotów	Zewnętrzne
Kierunek przepływu	Jednokierunkowy
Przekrycie	Underlap
Ciśnienie pilota Mpa	0.12 ... 0.8 MPa
Ciśnienie pilota	1.2 ... 8 bar
Czas przełączania przy wyłączeniu	36 ms
Czas przełączania przy włączeniu	8 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	Uwaga, cewkę należy zamawiać oddzielnie
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-B2-L
Temperatura przechowywania	-20 ... 60 °C
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Medium dla pilotów	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura otoczenia	-5 ... 40 °C
Waga produktu	270 g
Przyłącze elektryczne	Przez cewkę-F, należy zamawiać oddzielnie
Sposób montażu	Na płycie przyłączeniowej Przy pomocy otworów przelotowych Do wyboru:
Przyłącze odpowietrzenia pilota 84	M5
Przyłącze zasilania pilota 12	1/8 NPT
Przyłącze zasilania pilota 14	10-32 UNF-2B

Cecha	Wartość
Przylącze pneumatyczne 1	1/8 NPT
Przylącze pneumatyczne 2	1/8 NPT
Przylącze pneumatyczne 3	1/8 NPT
Przylącze pneumatyczne 4	1/8 NPT
Przylącze pneumatyczne 5	1/8 NPT
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał uszczelnień	NBR TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy