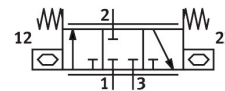


Zawór piezoelektryczny VEMP-BS-3-16-D5-F-28T1-P30

Numer produktu: 8065739

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość opakowania	30
Uwaga o stopniu ochrony	W zależności od bloku przyłączeniowego
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	18 l/min
Normalny przepływ nominalny 2-3	19 l/min
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Nominalne ciśnienie robocze	0.5 bar
Ciśnienie robocze	0 bar...0.7 bar
Funkcja zaworu	3/3 zamknięty monostabilny
Średnica nominalna	1.6 mm
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Przyłącze pneumatyczne 1	Kotnierz
Przyłącze pneumatyczne 2	Kotnierz
Przyłącze pneumatyczne 3	Kotnierz
Medium	Gazy obojętne Powietrze Tlen (aplikacje tlenu wg IEC 60601-1 tylko na zapytanie) Azot
Cechy szczególne	dopuszczalność kontaktu z tlenem wg DIN EN 1797
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [5:3:1]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Praca z olejonym powietrzem nie jest możliwa
Dokładność filtracji	5 µm
Względna wilgotność powietrza	0 - 70% bez kondensacji
Ciśnieniowy punkt rosy	-20 °C
Maks. częstotliwość przełączania	5 Hz
Temperatura medium	-20 °C...60 °C
Temperatura otoczenia	-20 °C...70 °C
Temperatura przechowywania	-20 °C...70 °C
Znamionowe napięcie robocze DC	310 V
Zakres napięcia roboczego DC	0 V...310 V
Maks. pobór prądu	5 mA
Maks. pobór mocy elektrycznej	1 mW

Cechy	Wartość
Waga produktu	8 g
Materiał uszczelnień	EPDM
Materiał obudowy	Wzmocniony poliamid
Materiał pokrywy	Wzmocniony poliamid
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Szerokość modułu	17.2 mm
Wymiary szer. x dł. x wys.	17,2 mm x 52,1 mm x 7,2 mm
Typ mocowania	na listwie przyłączeniowej na płycie przyłączeniowej
Pozycja montażu	dowolny
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Raport dot. czystości powierzchni zgodnie z normą	ASTM G 63 ASTM G 93 ISO 15001
Biokompatybilność zgodnie z normą	ISO 18562