

elektrozawór

VUVB-S-B42-ZD-T14-2AC1

Numer części: 568608

FESTO

Produkt ten jest dostępny tylko dla Festo Gesellschaft USA.
Typ odpowiedni do podciśnienia.



Karta danych

Cecha	Wartość
Funkcja zaworu	4/2 bistabilny
Typ uruchomienia	Elektryczny
Wielkość zaworu	20 mm
Normalny przepływ nominalny	500 l/min
Ciśnienie robocze	-0,9 ... 8 bar
Konstrukcja	Zawór tłokowy
Stopień ochrony	IP65
Średnica nominalna	7 mm
Funkcja odpowietrzenia	Bez możliwości dławienia
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Pozycja zabudowy	Dowolna
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Z blokadą Przez przyciśnięcie
Rodzaj sterowania	Z pilotem
Zasilanie pneum. Pilota	Zewnętrzne
Kierunek przepływu	Jednokierunkowy
Ciśnienie pilotowe	2 ... 8 bar
Czas przełączania powrotnego	20 ms
Charakterystyka cewki	110 V AC: 50/60 Hz, moc przełączana 3,1 VA, moc podtrzymania 2,2 VA
Odporność na piki napięcia	2,5 kV
Stopień zanieczyszczenia	3
Dopuszczalne wahania 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)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU dla niskich napięć
Klasa odporności na korozję KBK	1
Temperatura magazynowania	-20 ... 40 °C
Temperatura medium	-5 ... 50 °C
Temperatura otoczenia	-5 ... 50 °C
Maks. moment dokręcający, montaż zaworu	2 Nm
Waga produktu	220 g
Przylącze elektryczne	Wtyczka wg. EN 175301-803 Kształt C
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych
Przylącze zasilania pilotów 12/14	Płyta przyłączeniowa
Przylącze odpowietrzenia pilota 84	Nieprzewodowe
Przylącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa
Przylącze pneumatyczne 2	QS-1/4
Przylącze pneumatyczne 3	Płyta przyłączeniowa
Przylącze pneumatyczne 4	QS-1/4
Uwaga odnośnie materiałów	Zgodne z RoHS

Cecha	Wartość
Materiał uszczelnień	FPM HNBR NBR
Materiał obudowy	Wzmocnione PA
Materiał, tłoczek	Stop aluminium