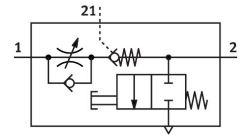


Zawór dławiąco-zwrotny VFOF-CE-BAH-Q4-Q4

Numer produktu: 8193268

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	Funkcja zaworu dławiąco-zwrotnego z dławieniem na wylocie
Wybór funkcji dodatkowej	sterowany zawór zwrotny
Przyłącze pneumatyczne 1	QS-4
Przyłącze pneumatyczne 2	QS-4
Sposób uruchamiania	ręczne
Przyłącze zasilania pilotów 21	QS-4
Przepływ normalny nominalny w kierunku dławienia	120 l/min
Przepływ normalny nominalny w kierunku zwrotnym	210 l/min
Ciśnienie robocze	1 MPa 10 bar 145 psi
Ciśnienie pilota	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar 29 psi...145 psi
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Materiał obudowy	PBT
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 2 (ATEX) Strefa 22 (ATEX)
Pozycja montażu	dowolny
Sposób uruchamiania, funkcja zaworu zwrotnego sterowanego	pneumatyczny
Funkcja ręcznego odpowietrzania	bez blokady
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	0.2 bar...10 bar
Przepływ normalny w kierunku dławienia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	200 l/min
Przepływ normalny w kierunku bezzwrotnym przy ciśnieniu 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->9 psi) z aktywacją	210 l/min
Przepływ normalny w kierunku zwrotnym przy ciśnieniu 0,6->0 MPa (6->0 barów, 87->0 psi) bez aktywacji	210 l/min
Normalny przepływ nominalny w kierunku zwrotnym (nie dławionym)	125 l/min
Normalny przepływ nominalny w kierunku zwrotnym, nieuruchomiony	115 l/min
Czas wyłączenia	9 ms
Czas włączenia	6 ms
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca ze smarowaniem

Cechy	Wartość
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-20 °C...70 °C
Temperatura medium	-10 °C...60 °C
Medium sterujące (dla pilotów)	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Dopuszczalny moment obrotowy uruchamiania, śruba regulacyjna	1 Nm
Waga produktu	25.1 g
Materiał pokrywy	ES-BE PBT
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał tulejki	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał pierścienia zwalniającego	Polioksymetylen
Materiał śruby do regulacji	Mosiądz