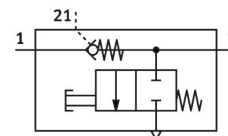


Zawór zwrotny VBNF-LBA-G18-Q4

Numer produktu: 8193272

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	funkcja odblokowania zaworu zwrotnego
Wybór funkcji dodatkowej	odpowietrzenie ręczne
Przyłącze pneumatyczne 1	QS-4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Przyłącze zasilania pilotów 21	QS-4
Typ mocowania	wkręcane
Ciśnienie robocze	0.02 MPa...1 MPa 0.2 bar...10 bar
Ciśnienie pilota	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar 29 psi...145 psi
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Materiał obudowy	PBT
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Pozycja montażu	dowolny
Sposób uruchamiania, funkcja zaworu zwrotnego sterowanego	pneumatyczny
Funkcja ręcznego odpowietrzania	bez blokady
Możliwość obracania	360 st./brak możliwości ciągłego obracania
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	0.02 MPa...1 MPa 0.2 bar...10 bar 2.9 psi...145 psi
Przepływ normalny 1->2 (6-0)	500 l/min
Normalny przepływ nominalny 1->2 (6-5)	260 l/min
Czas wyłączenia	9 ms
Czas włączania	6 ms
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 2 (ATEX) Strefa 22 (ATEX)
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	-10 °C...60 °C
Medium sterujące (dla pilotów)	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Cechy	Wartość
Znamionowy moment dokręcenia	3 Nm 6 Nm
Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia	± 20%
Waga produktu	27.9 g
Materiał pokrywy	ES-BE PBT
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał śruby drążonej	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał pierścienia zwalniającego	Polioksymetylen