



Zawór dławiąco-zwrotny VFOE-LE-T-G12-Q12 (8068733) serii VFOE - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO096100

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

Prawie o grubości przewodu i tak samo lekki - zawór dławiąco-zwrotny do bezpośredniego montażu na napędzie.

- Korzystne cenowo rozwiązanie do standardowych zastosowań
- Proste i bezpieczne ustawianie prędkości siłownika pneumatycznego
- Bardzo łatwy montaż
- Szybkie uruchamianie
- Małe wymiary

Dane techniczne

Funkcja zaworu

Przyłącze pneumatyczne 1

Przyłącze pneumatyczne 2

Sposób uruchamiania

Element regulacyjny

Typ mocowania

Przepływ normalny nominalny w kierunku dławienia

Przepływ normalny nominalny w kierunku zwrotnym

Temperatura otoczenia

Materiał obudowy

Funkcja zaworu dławiąco-zwrotnego z
dławieniem na wylocie

QS-12

G1/2

ręczne

Pokrętło z blokadą

wkręcane

1200 l/min

600 l/min

-10 degC

PBT

Ochrona przeciwwybuchowa	Należy przestrzegać informacji zawartych w certyfikacie.
Pozycja montażu	dowolny
Symbol	00991452
Wielkość klucza	24 mm
Możliwość obracania	360 st./brak możliwości ciągłego obracania
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	0.02 MPa
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	0.2 bar
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	2.9 psi
Przepływ normalny w kierunku dławienia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1900 l/min
Przepływ normalny w kierunku bezzwrotnym przy ciśnieniu 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1400 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	VDMA24364-strefa III
Zgodność z LABS	Klasa 4 wg ISO 14644-1
Klasa Cleanroom	-10 degC
Temperatura medium	18 Nm
Maks. moment dokręcenia	15 Nm
Znamionowy moment dokręcenia	+/- 20%
Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia	49.5 g
Waga produktu	Zgodność z dyrektywą RoHS
Informacja o materiałach	PBT
Materiał pokrywy	HNBR
Materiał uszczelek dynamicznych	Stal ocynkowana
Materiał trzpienia gwintowanego	PBT
Materiał pierścienia zwalniającego	NBR
Materiał uszczelnień statycznych	

DANE TECHNICZNE

Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura otoczenia	-10 °C do 60 °C
Materiał pokrywy	PBT
Temperatura medium	-10 °C do 60 °C
Funkcja zaworu	Funkcja zaworu dławiąco-zwrotnego z dławieniem na wylocie
Typ mocowania	wkręcane
Waga produktu	49.5 g
Przyłącze pneumatyczne 1	QS-12
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/2
Materiał pierścienia zwalniającego	PBT
Element regulacyjny	Pokrętko z blokadą
Materiał obudowy	PBT
Pozycja montażowa	dowolny
Sposób uruchamiania	ręczne
Materiał trzpienia gwintowanego	Stal ocynkowana
Wielkość klucza	24 mm

Nr kat.	OT-FESTO096100
EAN-13	4052568454456