



## Zawór dławiąco-zwrotny VFOE-LS-T-R18-Q4-F1A (8157628) serii VFOE - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO096105**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**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	Funkcja dławienia na wlocie i zaworu zwrotnego
Przyłącze pneumatyczne 1	QS-4
Przyłącze pneumatyczne 2	R1/8
Sposób uruchamiania	ręczne
Element regulacyjny	Pokrętło z blokadą
Typ mocowania	wkręcane
Przepływ normalny nominalny w kierunku dławienia	165 l/min
Przepływ normalny nominalny w kierunku zwrotnym	90 l/min
Temperatura otoczenia	-10 degC

Materiał obudowy	PBT
Ochrona przeciwwybuchowa	Należy przestrzegać informacji zawartych w certyfikacie.
Pozycja montażu	dowolny
Symbol	00991453
Wielkość klucza	13 mm
Możliwość obracania	360 st./brak możliwości ciągłego obracania Nie wolno stosować metali, których głównym składnikiem jest miedź, cynk lub nikiel. Wyjątkiem są niklowane stале, niklowane chemicznie powierzchnie, płytki drukowane, przewody, elektryczne łączniki wtykowe i cewki.
Warianty	
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)	260 l/min
Przepływ normalny w kierunku bezzwrotnym przy ciśnieniu 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	240 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III Nie wolno stosować metali, w których zawartość miedzi, cynku lub niklu przekracza 1% masy. Wyjątek stanowi nikiel w stali, powierzchnie niklowane chemicznie, płytki obwodów drukowanych, kable, elektryczne złącza wtykowe i cewki
Przydatność do produkcji akumulatorów litowo-jonowych	
Klasa Cleanroom	Klasa 4 wg ISO 14644-1
Temperatura medium	-10 degC
Waga produktu	9.5 g
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	PBT
Materiał uszczelnień dynamicznych	HNBR
Materiał trzpienia gwintowanego	Stal, niklowana chemicznie
Materiał pierścienia zwalniającego	PBT
Materiał uszczelnień statycznych	NBR

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 dławienia na wlocie i zaworu zwrotnego
Typ mocowania	wkręcane
Waga produktu	9.5 g
Przyłącze pneumatyczne 1	QS-4
Przyłącze pneumatyczne 2	R1/8
Materiał pierścienia zwalnającego	PBT
Element regulacyjny	Pokrętko z blokadą
Materiał obudowy	PBT
Pozycja montażowa	dowolny
Sposób uruchamiania	ręczne
Materiał trzpienia gwintowanego	Stal, nikiowana chemicznie
Wielkość klucza	13 mm

Nr kat.	OT-FESTO096105
EAN-13	4052568589677