

Zawór dławiąco-zwrotny VFOE-LE-T-M5-Q4-P50

Numer produktu: 8095432

FESTO



Karta danych

| Cechy | Wartość |
|--|--|
| Funkcja zaworu | Funkcja zaworu dławiąco-zwrotnego z dławieniem na wylocie |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | QS-4 |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | M5 |
| Sposób uruchamiania | ręczne |
| Element regulacyjny | Pokrętko z blokadą |
| Typ mocowania | wkręcane |
| Przepływ normalny nominalny w kierunku dławienia | 90 l/min |
| Przepływ normalny nominalny w kierunku zwrotnym | 50 l/min...90 l/min |
| Temperatura otoczenia | -10 °C...60 °C |
| Materiał obudowy | PBT |
| Ochrona przeciwwybuchowa | Należy przestrzegać informacji zawartych w certyfikacie. Strefa 1 (ATEX) Strefa 2 (ATEX) Strefa 21 (ATEX) Strefa 22 (ATEX) |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Wielkość klucza | 9 mm |
| 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 w kierunku dławienia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 150 l/min |
| Przepływ normalny w kierunku bezzwrotnym przy ciśnieniu 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 130 l/min...160 l/min |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |

| Cechy | Wartość |
|--|---|
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego | Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować) |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-strefa III |
| Klasa Cleanroom | Klasa 4 wg ISO 14644-1 |
| Temperatura medium | -10 °C...60 °C |
| Maks. moment dokręcenia | 2.4 Nm |
| Znamionowy moment dokręcenia | 2 Nm |
| Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia | ± 20% |
| Waga produktu | 3.3 g |
| Wielkość opakowania | 50 |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał pokrywy | PBT |
| Materiał uszczeliek dynamicznych | HNBR |
| Materiał trzpienia gwintowanego | Stal ocynkowana |
| Materiał pierścienia zwalniającego | PBT |
| Materiał uszczelnień statycznych | NBR |