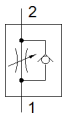
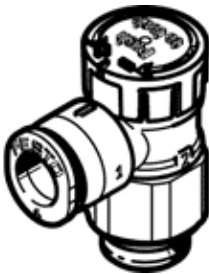


smoorventiel met terugslagklep VFOE-LS-T-R18-Q4-F1A

Artikelnummer: 8157628

FESTO



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|--|--|
| Ventiefunctie | Debietregelaar op de afvoer met terugslagfunctie |
| Pneumatische aansluiting 1 | QS-4 |
| Pneumatische aansluiting 2 | R1/8 |
| Soort bediening | manueel |
| Instelelement | Draaiknop met vergrendeling |
| Soort bevestiging | inschroefbaar |
| normaal nominaal debiet in smoorrichting | 165 l/min |
| normaal nominaal debiet in terugslagrichting | 90 ... 165 l/min |
| Omgevingstemperatuur | -10 ... 60 °C |
| Materiaal behuizing | PBT |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Sleutelwijdte | 13 mm |
| Zwaaimogelijkheid | 360° geen continu zwaaien toegelaten |
| Varianten | Aanbevolen voor installaties voor de productie van Li-ion-batterijen |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik | 0,02 ... 1 MPa |
| Werkdruk volledig temperatuurbereik | 0,2 ... 10 bar |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik | 2,9 ... 145 psi |
| Normaal debiet in smoorrichting 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 260 l/min |
| Normaal debiet in terugslagrichting 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 240 ... 300 l/min |
| Bedrijfsmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-zone III |
| RSBP-classificatie volgens CD-0033 | F1a |
| Cleanroomklasse | ISO klasse 4 |
| Mediumtemperatuur | -10 ... 60 °C |
| Productgewicht | 9,5 g |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Materiaal deksel | PBT |
| Materiaal dynamische dichtingen | HNBR |
| Materiaal schroefbout | Staal, chemisch vernikkeld |
| Materiaal losring | PBT |
| Materiaal statische dichtingen | NBR |