

# Prigušno-povratni ventil VFOE-LS-T-R18-Q6-F1A

Broj artikla: 8157627

FESTO



## Tehnički podaci

| Svojstvo   | Vrijednost   |
|--|--|
| Funkcija ventila   | Funkcija dolaznog zraka-prigušivanja-nepovratna                                    |
| Pneumatski priključak 1  | QS-6   |
| Pneumatski priključak 2  | R1/8   |
| Način aktiviranja  | ručno  |
| Element namještanja  | Okretni gumb s blokadom  |
| Vrsta pričvršćenja   | na uvrtanje  |
| Normalni nazivni protok u smjeru prigušivanja                                  | 170 l/min  |
| Normalni nazivni protok u povratnom smjeru                                     | 110 ... 200 l/min  |
| Temperatura okoline  | -10 ... 60 °C  |
| Material housing   | PBT  |
| Položaj ugradnje   | proizvoljno  |
| Otvor ključa   | 13 mm  |
| Zakretljivost  | 360 deg/nije dozvoljena trajna zakretljivost                                       |
| Varijante  | Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries |
| Operating pressure for entire temperature range                                | 0,02 ... 1 MPa   |
| Pogonski tlak kompletnog temperaturnog područja                                | 0,2 ... 10 bar   |
| Operating pressure for entire temperature range                                | 2,9 ... 145 psi  |
| Standard flow rate in flow control direction 0.6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)  | 270 l/min  |
| Standard flow rate in non-return direction at 0.6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 300 ... 360 l/min  |
| Pogonski medij   | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                    |
| Uputa o mediju pogona i upravljanja  | Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)                                  |
| PWIS conformity  | VDMA24364 zone III   |
| RSBP classification to CD-0033   | F1a  |
| Klasa čistog prostora  | ISO class 4  |
| Temperatura medija   | -10 ... 60 °C  |
| Težina proizvoda   | 9,5 g  |
| Materijal - napomena   | RoHS sukladno  |
| Material cover   | PBT  |
| Material of dynamic seals  | HNBR   |
| Material threaded bolt   | Steel, chemical nickel-plated  |
| Material release ring  | PBT  |
| Material static seals  | NBR  |