

# Regolatore di portata unidirezionale GRLA-3/8-QS-10-D

Codice prodotto: 193151

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica  | Valore   |
|---|--|
| Funzione valvola  | Funzione di strozzatura unidirezionale dello scarico   |
| Collegamento pneumatico, porta 1                                | QS-10  |
| Collegamento pneumatico, porta 2                                | G3/8   |
| Componente di regolazione                                       | Vite a testa con intaglio  |
| Tipo di montaggio   | Avvitamento  |
| Portata nominale standard in direzione del regolatore di flusso | 900 l/min  |
| Portata nominale standard in direzione bloccata                 | 540 l/min...975 l/min  |
| Temperatura ambiente  | -10 °C...60 °C   |
| Classificazione marittima                                       | Certificato See  |
| Posizione di montaggio  | Opzionale  |
| Pressione operativa entro l'intervallo completo di temperatura  | 0.2 bar...10 bar   |
| Portata standard in direzione del regolatore di flusso 6 -> 0   | 1400 l/min   |
| Portata standard in direzione di non ritorno 6 -> 0 bar         | 1160 l/min...1620 l/min  |
| Fluido di lavoro  | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo                     | Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato) |
| Conformità PWIS   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura del fluido  | -10 °C...60 °C   |
| Coppia nominale   | 10 Nm  |
| Tolleranza della coppia di serraggio nominale                   | ± 10%  |
| Peso prodotto   | 60 g   |
| Materiale del perno a vite                                      | Lega di alluminio battuto  |
| Nota sui materiali  | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)  |
| Materiale guarnizioni   | NBR  |

| <b>Caratteristica</b>          | <b>Valore</b>               |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Materiale anello di smontaggio | POM                         |
| Materiale vite di regolazione  | Ottone                      |
| Materiale raccordo orientabile | Zinco pressofuso<br>Cromato |