

# Regolatore di portata unidirezionale GRLA-10-32-UNF-QB-1/4-U

Codice prodotto: 564842

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica  | Valore   |
|---|--|
| Funzione valvola  | Funzione di strozzatura unidirezionale dello scarico   |
| Collegamento pneumatico, porta 1                                | QB-1/4   |
| Collegamento pneumatico, porta 2                                | 10-32 UNF-2A   |
| Tipo di azionamento   | Manuale  |
| Componente di regolazione                                       | Vite a testa con intaglio  |
| Tipo di montaggio   | Avvitamento<br>Tramite filetto maschio   |
| Portata nominale standard in direzione del regolatore di flusso | 2,26 cfm   |
| Portata nominale standard in direzione bloccata                 | 1,73 cfm...2,3 cfm   |
| Temperatura ambiente  | 32 °F...140 °F   |
| Posizione di montaggio  | Opzionale  |
| Pressione operativa entro l'intervallo completo di temperatura  | -13,8 psi...116 psi  |
| Portata standard in direzione del regolatore di flusso 6 -> 0   | 3,9 cfm  |
| Portata standard in direzione di non ritorno 6 -> 0 bar         | 3,92 cfm...4,1 cfm   |
| 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 zona III   |
| Temperatura del fluido  | 32 °F...140 °F   |
| Coppia di serraggio max.  | 1,1 ft-lbf   |
| Peso prodotto   | 305 oz   |
| Materiale del perno a vite                                      | Ottone<br>Ottone nichelato   |
| Nota sui materiali  | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)  |
| Materiale guarnizioni   | NBR  |

| <b>Caratteristica</b>          | <b>Valore</b>              |
|--------------------------------|----------------------------|
| Materiale vite cava            | Ottone<br>Ottone nichelato |
| Materiale anello di smontaggio | POM                        |
| Materiale testina zigrinata    | Ottone<br>Ottone nichelato |
| Materiale vite di regolazione  | Ottone<br>Nichelato        |
| Materiale raccordo orientabile | Rinforzato con PBT         |