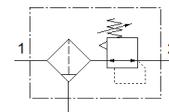
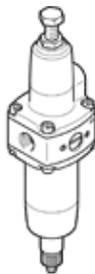


filto-riduttore PCRP-44-G14-12-E-R1-M-T18

Codice prodotto: 8120906

★ Core product range

FESTO



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Taglia | 44 |
| Serie | P |
| Dispositivo antimanomissione | Vite di regolazione con fermo |
| Posizione di montaggio | Verticale +/- 5° |
| Grado di filtrazione | 40 µm |
| Scarico condensa | Manuale, rotativo |
| Costruzione | Filto-riduttore senza manometro |
| Conforme alla norma | NACE MR0175/ISO 15156 (corpo e tazza) |
| Quantità di condensa max. | 12 cm ³ |
| Funzione regolatore | Con compensazione pressione a monte Con scarico secondario |
| Indicazione della pressione | Preparato per G1/4 |
| Pressione d'esercizio Mpa | 0,1 ... 2 MPa |
| Pressione d'esercizio | 1 ... 20 bar |
| Intervallo di regolazione della pressione | 0,5 ... 12 bar |
| Isteresi di pressione max. | 0,2 bar |
| Portata normale max. | 2.500 l/min |
| Portata nominale normale | 1.750 l/min |
| Fluido d'esercizio | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Gas inerti |
| Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio | E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo) |
| Conformità PWIS | VDMA24364-Zona III |
| Temperatura di stoccaggio | -20 ... 80 °C |
| Classe di purezza aria in uscita | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura del fluido | -20 ... 80 °C |
| Temperatura ambiente | -20 ... 80 °C |
| Peso | 670 g |
| Fissaggio | Montaggio in linea Con kit di fissaggio A scelta: |
| Attacco manometro | G1/4 |
| Attacco pneumatico 1 | G1/4 |
| Attacco pneumatico 2 | G1/4 |
| Materiale vite di scarico | Acciaio inossidabile fortemente legato |
| Codice materiale vite di scarico | 1.4404/316L |
| Materiale supporto filtro | POM |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Materiale squadretta di fissaggio | Acciaio inossidabile fortemente legato |
| Materiale guarnizioni | CR NBR |
| Materiale molla | Acciaio inossidabile fortemente legato |
| Materiale filtro | PE |
| Materiale del corpo | Fusione di acciaio inossidabile |
| Numero di materiale, corpo | 1.4409/CF3M(316L) |
| Materiale vite di regolazione | Acciaio inossidabile fortemente legato |
| Materiale tazza | Fusione di acciaio inossidabile |
| Codice materiale tazza | 1.4409/CF3M (316L) |