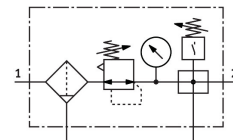


# Unità di manutenzione LFR-1/4-D-MINI-KE

Codice prodotto: 185757

**FESTO**



## Foglio dati

| Caratteristica                                                 | Valore                                                                 |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Dimensione                                                     | Mini                                                                   |
| Serie                                                          | D                                                                      |
| Blocco attuatore                                               | Manopola con arresto                                                   |
| Posizione di montaggio                                         | Verticale +/-5°                                                        |
| Grado di filtrazione                                           | 40 µm                                                                  |
| Scarico della condensa                                         | A rotazione manuale                                                    |
| Design                                                         | Modulo di derivazione<br>Pressostato<br>Filtro-riduttore con manometro |
| Volume max della condensa                                      | 22 cm³                                                                 |
| Tazza di protezione                                            | Tazza di protezione metallica                                          |
| Manometro (Analogico) o indicazione della pressione (Digitale) | Con manometro                                                          |
| Pressione d'esercizio                                          | 0.1 MPa...1.6 MPa<br>14.5 psi...232 psi                                |
| Pressione di lavoro                                            | 1 bar...16 bar                                                         |
| Intervallo di regolazione di pressione MPa                     | 0.05 MPa...1.2 MPa                                                     |
| Intervallo di regolazione di pressione                         | 0.5 bar...12 bar                                                       |
| Intervallo regolazione della pressione psi                     | 7.25 psi...174 psi                                                     |
| Isteresi di pressione max.                                     | 0.015 MPa<br>0.15 bar<br>2.175 psi                                     |
| Portata nominale normale (normalizzata secondo DIN 1343)       | 1140 l/min                                                             |
| Fluido di lavoro                                               | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [-:~:]<br>Gas inerti            |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC                       | 2 - Moderata sollecitazione da corrosione                              |
| Conformità PWIS                                                | VDMA24364-B1/B2-L                                                      |
| Classe di purezza dell'aria in uscita                          | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:8:4]<br>Gas inerti           |
| Temperatura del fluido                                         | -10 °C...60 °C                                                         |
| Temperatura ambiente                                           | -10 °C...60 °C                                                         |
| Peso prodotto                                                  | 1000 g                                                                 |
| Tipo di montaggio                                              | Installazione in linea<br>Con accessori<br>Una delle due:              |

| Caratteristica                   | Valore           |
|----------------------------------|------------------|
| Collegamento pneumatico, porta 1 | G1/4             |
| Collegamento pneumatico, porta 2 | G1/4             |
| Materiale corpo                  | Zinco pressofuso |
| Materiale della tazza            | PC               |