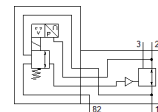
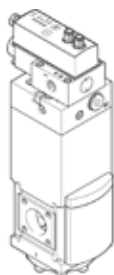


riduttore di pressione ad azionam. elettrico

PREL-90-HP3-V1-V-20CFX-S1-4

Codice prodotto: 1709135

FESTO



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|---|---|
| Taglia | 90 |
| Diametro nominale DN | 24 |
| Serie | L |
| Posizione di montaggio | Verticale |
| Tipo di azionamento | Elettrico |
| Costruzione | Riduttore di pressione a regolazione elettrica |
| Funzione regolatore | Pressione in uscita costante Con compensazione pressione a monte Con scarico secondario |
| Pressione d'esercizio Mpa | 0 ... 5 MPa |
| Pressione d'esercizio | 0 ... 50 bar |
| Intervallo di regolazione della pressione | 0,5 ... 20 bar |
| Tensione d'esercizio nominale CC | 24 V |
| Intervallo di segnale, uscita analogica | 0 - 10 V |
| Intervallo di segnale, ingresso analogico | 0 - 10 V |
| Valori Nominale/Effettivo | Tipo di tensione 0 - 10 V |
| Omologazione | SE Type Test Certification |
| Fluido d'esercizio | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gas inerti |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 2 - stress da corrosione moderato |
| Conformità PWIS | VDMA24364-Zona III |
| Temperatura di stoccaggio | -10 ... 60 °C |
| Sicurezza alimentare | vedere le informazioni avanzate sul materiale |
| Temperatura del fluido | 5 ... 50 °C |
| Temperatura ambiente | 5 ... 50 °C |
| Peso | 6.100 g |
| Connessione elettrica IN | Connettore maschio, M12, 5 poli, codifica A |
| Connessione elettrica, OUT | Connettore maschio, M12, 5 poli, codifica A |
| Fissaggio | Sull'unità di manutenzione Con accessori A scelta: |
| Attacco pneumatico 1 | G1 |
| Attacco pneumatico 11 | G1/4 |
| Attacco pneumatico 2 | G1 |
| Attacco pneumatico 22 | G1/4 |
| Attacco pneumatico 3 | G1 |
| Attacco pneumatico 82 | G3/8 |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Materiale piastra di copertura inferiore | Alluminio anodizzato |
| Materiale molla | Acciaio armonico |
| Materiale del corpo | Alluminio anodizzato |