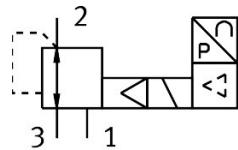


regolatore di pressione di precisione MS6-LRPB-1/2-PI10-VS

FESTO

Codice prodotto: 8203864



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|--|
| Dimensione | 6 |
| Serie | MS |
| Posizione di montaggio | Opzionale |
| Design | Regolatore di pressione di precisione, pilotato |
| Funzione del controllore | Costante di pressione in uscita Con scarico secondario |
| Pressione d'esercizio | 0.35 MPa...1.1 MPa |
| Pressione di lavoro | 3.5 bar...11 bar |
| Intervallo di regolazione di pressione | 0.1 bar...10 bar |
| Isteresi di pressione max. | 0.05 bar |
| Portata nominale normale (normalizzata secondo DIN 1343) | 9000 l/min |
| Intervallo di tensione d'esercizio DC | 21.6 V...26.4 V |
| Consumo massimo di energia elettrica | 4.2 W |
| Assorbimento di corrente max. | 0.16 A |
| Tensione nominale d'esercizio DC | 24 V |
| Ondulazione residua | 10 % |
| range segnale ingresso analogico | 4 - 20 mA |
| Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità) | Conforme Direttiva EMC Conforme alla direttiva EU RoHS Istruzioni UK per CEM Istruzioni RoHS UK |
| Fluido di lavoro | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gas inerti |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo | Funzionamento lubrificato non possibile |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 2 - Moderata sollecitazione da corrosione |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura di stoccaggio | -10 °C...60 °C |
| Temperatura del fluido | 10 °C...50 °C |
| Temperatura ambiente | 0 °C...60 °C |
| Peso prodotto | 800 g |
| Tipo di montaggio | Una delle due: Installazione in linea Con accessori |

| Caratteristica | Valore |
|----------------------------------|---|
| Collegamento pneumatico, porta 1 | G1/2 |
| Collegamento pneumatico, porta 2 | G1/2 |
| Collegamento pneumatico, porta 3 | G1/4 |
| Nota sui materiali | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) |
| Materiale guarnizioni | NBR |
| Materiale corpo | Alluminio |