

# riduttore di pressione di precisione MS6-LRP-1/2-D7-A8

Codice prodotto: 538026

FESTO

Riduttore di pressione ad azionamento indiretto, pressione di esercizio max. 12 bar.



## Foglio dati

| Caratteristica                                     | Valore   |
|--|--|
| Taglia   | 6  |
| Serie  | MS   |
| Dispositivo antimanomissione                       | Manopola con arresto   |
| Posizione di montaggio                             | Qualsiasi  |
| Costruzione  | Valvola di regolazione a membrana di precisione, prepilodata             |
| Funzione regolatore                                | Pressione in uscita costante<br>Con scarico secondario                   |
| Indicazione della pressione                        | Preparato per G1/8   |
| Pressione d'esercizio Mpa                          | 0,1 ... 1,4 MPa  |
| Pressione d'esercizio                              | 1 ... 14 bar   |
| Intervallo di regolazione della pressione          | 0,1 ... 12 bar   |
| Isteresi di pressione max.                         | 0,02 bar   |
| Portata scarico secondario                         | ≥ 900 l/min  |
| Portata nominale normale                           | ≥ 5.000 l/min  |
| Fluido d'esercizio                                 | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gas inerti             |
| Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio | L'impiego con aria lubrificata non è possibile                           |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC           | 2 - stress da corrosione moderato  |
| Conformità PWIS                                    | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura di stoccaggio                          | -10 ... 60 °C  |
| Temperatura del fluido                             | -10 ... 60 °C  |
| Temperatura ambiente                               | -10 ... 60 °C  |
| Peso   | 1.000 g  |
| Fissaggio  | Montaggio a pannello<br>Montaggio in linea<br>Con accessori<br>A scelta: |
| Attacco pneumatico 1                               | G1/2   |
| Attacco pneumatico 2                               | G1/2   |
| Attacco pneumatico 3                               | G1/4   |
| Avvertenza sul materiale                           | Conforme a RoHS  |
| Materiale guarnizioni                              | NBR  |
| Materiale del corpo                                | Alluminio  |