

# valvola regolatore di pressione LR-1/8-D-O-I-MINI

Codice prodotto: 192304

Classic - non utilizzare per nuovi progetti

Con scarico maggiore dell'aria di ritorno, pressione di lavoro fino a 12 bar

Sono disponibili delle alternative moderne digitando le prime quattro cifre del codice di tipo nel campo di ricerca.

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                                     | Valore                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Taglia                                             | Mini                                                                                                                   |
| Serie                                              | D                                                                                                                      |
| Dispositivo antimanomissione                       | Manopola con arresto                                                                                                   |
| Posizione di montaggio                             | Qualsiasi                                                                                                              |
| Costruzione                                        | Valvola di regolazione a membrana a comando diretto                                                                    |
| Funzione regolatore                                | Pressione in uscita costante<br>Con compensazione pressione a monte<br>Con scarico secondario<br>Con flusso di ritorno |
| Indicazione della pressione                        | Preparato per G1/8                                                                                                     |
| Pressione d'esercizio                              | 1 ... 16 bar                                                                                                           |
| Intervallo di regolazione della pressione          | 0,5 ... 12 bar                                                                                                         |
| Isteresi di pressione max.                         | 0,2 bar                                                                                                                |
| Portata nominale normale                           | 800 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 | E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo)                                  |
| Conformità PWIS                                    | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                      |
| Classe di purezza aria in uscita                   | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gas inerti                                                           |
| Temperatura del fluido                             | -10 ... 60 °C                                                                                                          |
| Temperatura ambiente                               | -10 ... 60 °C                                                                                                          |
| Peso                                               | 300 g                                                                                                                  |
| Fissaggio                                          | Montaggio a pannello<br>Montaggio in linea<br>Con accessori                                                            |
| Attacco pneumatico 1                               | G1/8                                                                                                                   |
| Attacco pneumatico 2                               | G1/8                                                                                                                   |
| Avvertenza sul materiale                           | Conforme a RoHS                                                                                                        |
| Materiale piastra filettata                        | Pressofusione di zinco                                                                                                 |
| Materiale guarnizioni                              | NBR                                                                                                                    |
| Materiale del corpo                                | Pressofusione di zinco                                                                                                 |