

# valvola regolatore di pressione LRS-1/4-D-O-I-MIDI

Codice prodotto: 194629

Classic - non utilizzare per nuovi progetti

Con scarico maggiore dell'aria di ritorno, manopola di regolazione con chiusura, pressione di esercizio max. 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   | Midi   |
| Serie  | D  |
| Dispositivo antimanomissione                       | Manopola con serratura incorporata   |
| 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 G1/4   |
| Pressione d'esercizio                              | 0 ... 16 bar   |
| Intervallo di regolazione della pressione          | 0,5 ... 12 bar   |
| Isteresi di pressione max.                         | 0,2 bar  |
| Portata nominale normale                           | 2.100 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   | 1.180 g  |
| Fissaggio  | Montaggio a pannello<br>Montaggio in linea<br>Con accessori  |
| Attacco pneumatico 1                               | G1/4   |
| Attacco pneumatico 2                               | G1/4   |
| Avvertenza sul materiale                           | Conforme a RoHS  |
| Materiale piastra filettata                        | Pressofusione di zinco   |
| Materiale guarnizioni                              | NBR  |
| Materiale del corpo                                | Pressofusione di zinco   |