

# Baterie de reglatoare LRB-1/4-D-7-O-K5-MINI

Numar piesa: 529000

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                       | Valoare                                                                                       |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiune                                           | Mini                                                                                          |
| Seria                                                | D                                                                                             |
| Blocaj de actionare                                  | Buton rotativ cu blocare                                                                      |
| Pozitie de instalare                                 | orice                                                                                         |
| Structura constructiva                               | Regulator cu membrana actionat direct<br>cu alimentare continua cu presiune                   |
| Funcția de regulator                                 | Presiune de iesire constanta<br>cu compensarea presiunii prealabile<br>cu ventilare secundara |
| Indicator de presiune                                | G1/8 pregatit                                                                                 |
| Presiune de lucru                                    | 0.1 MPa...1.6 MPa<br>1 bar...16 bar                                                           |
| Domeniu de reglare a presiunii                       | 0.05 MPa...0.7 MPa<br>0.5 bar...7 bar<br>7.25 psi...101.5 psi                                 |
| Histerezis max. de presiune                          | 0.02 MPa<br>0.2 bar<br>2.9 psi                                                                |
| Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343) | 1800 l/min                                                                                    |
| Mediu de operare                                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                 |
| Conformitatea LABS                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                                                             |
| Clasa de puritate a aerului la iesire                | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                 |
| Temperatura medie                                    | -10 °C...60 °C                                                                                |
| Temperatura ambianta                                 | -10 °C...60 °C                                                                                |
| Greutate produs                                      | 1860 g                                                                                        |
| Tipul de montare                                     | cu accesorii                                                                                  |
| Conector pneumatic 1                                 | G1/4                                                                                          |
| Conexiune pneumatica 2                               | G1/4                                                                                          |
| Materialul placii de racordare                       | Zinc turnat sub presiune                                                                      |
| Material element de comanda                          | PA                                                                                            |
| Material garnituri                                   | NBR                                                                                           |
| Material carcasa                                     | Zinc turnat sub presiune                                                                      |