

# Racord L QSLV-1/8-6-100

Numar piesa: 130750

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                          | Valoare                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiune                                              | Standard                                                                    |
| Latimea nominala                                        | 3.7 mm                                                                      |
| Tip de garnitura la pivotul de insurubare               | Acoperire                                                                   |
| Pozitie de instalare                                    | orice                                                                       |
| Design                                                  | Forma L                                                                     |
| Unitate de ambalare                                     | 100                                                                         |
| Structura constructiva                                  | Principiul push-pull                                                        |
| Presiune de functionare interval complet de temperatura | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi           |
| Presiune de lucru in functie de temperatura             | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-0.95 bar...14 bar<br>-13.775 psi...203 psi         |
| Indicatie referitoare la presiunea de lucru             | Apa: max. 0,6 MPa la max. 50 °C                                             |
| Mediu de operare                                        | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:...]<br>Apa (lichida, fara gheata) |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comanda             | Este posibila functionarea cu ulei                                          |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                    | 1 - stres redus la coroziune                                                |
| Conformitatea LABS                                      | VDMA24364-B1/B2-L                                                           |
| Clasa de puritate a incaperii                           | Clasa 4 conform ISO 14644-1                                                 |
| Temperatura ambianta                                    | -10 °C...80 °C                                                              |
| Cuplu de strangere nominal                              | 7 Nm                                                                        |
| Toleranta fata de cuplul de strangere nominal           | ± 20 %                                                                      |
| Greutate produs                                         | 22 g                                                                        |
| Tipul de montare                                        | Surub tubular cu exterior hexagonal                                         |
| Conector pneumatic 1                                    | Filet exterior R1/8                                                         |
| Conexiune pneumatica 2                                  | pentru furtun cu Ø exterior 6 mm                                            |
| Inel de eliberare de culoare                            | albastru                                                                    |
| Nota privind materialele                                | Conform RoHS                                                                |
| Material carcasa                                        | PBT                                                                         |
| Material surub tubular                                  | Alama, nichelata                                                            |
| Material inel detasabil                                 | POM                                                                         |
| Material garnitura furtun                               | NBR                                                                         |

| Caracteristica                            | Valoare                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------|
| Material segment de prindere a furtunului | otel inoxidabil aliaj inalt |