

# Racord rapid L QSLV-G1/8-4-100

Cod: 132060

FESTO

unghi de rotatie de 360°, filet exterior cu hexagon exterior.



## Fisa tehnica

| Caracteristica                                          | valoare                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| marime de fabricatie                                    | standard                                                                                                                                   |
| Deschidere nominala                                     | 2,3 mm                                                                                                                                     |
| Tip de etansare la fusul cu insurubare                  | Inel de etansare                                                                                                                           |
| pozitie instalare                                       | Oricare                                                                                                                                    |
| Model                                                   | Forma L                                                                                                                                    |
| Marimea legaturii                                       | 100                                                                                                                                        |
| Structura constructiva                                  | Principiu Push-Pull                                                                                                                        |
| Presiune de operare pentru gama completa de temperatura | -0,095 ... 0,6 MPa                                                                                                                         |
| Presiune lucru pe domeniul complet de temperatura       | -0,95 ... 6 bar                                                                                                                            |
| Presiune de operare pentru gama completa de temperatura | -13,775 ... 87 psi                                                                                                                         |
| Presiune de functionare dependenta de temperatura       | -0,095 ... 1,4 MPa                                                                                                                         |
| Temperatura dependenta de presiunea de operare          | -0,95 ... 14 bar                                                                                                                           |
| Presiune de functionare dependenta de temperatura       | -13,775 ... 203 psi                                                                                                                        |
| Clasificare maritima                                    | vezi certificatul                                                                                                                          |
| mediu de operare                                        | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Apa conform declaratiei fabricantului pe <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare     | functionare cu lubrifiere posibila                                                                                                         |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                    | 1 - Rezistenta redusa la coroziune                                                                                                         |
| Conformitatea PWIS                                      | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                                          |
| Temperatura mediului                                    | -10 ... 80 °C                                                                                                                              |
| Cuplul nominal de strangere                             | 7 Nm                                                                                                                                       |
| Toleranta la momentul nominal de strangere              | ± 20 %                                                                                                                                     |
| Greutate produs                                         | 22 g                                                                                                                                       |
| tip fixare                                              | Surub tubular cu hexagon exterior                                                                                                          |
| Conexiune pneumatica 1                                  | Filet exterior G1/8                                                                                                                        |
| Conexiune pneumatica 2                                  | pentru furtun cu diametrul exterior de 4 mm                                                                                                |
| Culoarea inelului de slabire                            | albastru                                                                                                                                   |
| Indicatie material                                      | conform RoHS                                                                                                                               |
| Materialul carcasei                                     | PBT                                                                                                                                        |
| Materialul surubului tubular                            | Alama nichelata                                                                                                                            |
| Materialul inelului de eliberare                        | POM                                                                                                                                        |
| Materialul etanșării furtunului                         | NBR                                                                                                                                        |
| Materialul sistemului de retinere al tubului            | otel inoxidabil aliaj inalt                                                                                                                |