

# Conector rapid QSM-M5-6-100

Numar piesa: 130779

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                          | Valoare                                                             |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Dimensiune                                              | Mini                                                                |
| Latimea nominala                                        | 2.1 mm                                                              |
| Tip de garnitura la pivotul de insurubare               | Inel de etansare                                                    |
| Pozitie de instalare                                    | orice                                                               |
| Design                                                  | forma dreapta                                                       |
| 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 |
| Mediu de operare                                        | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                       |
| 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                                                   |
| Temperatura ambianta                                    | -10 °C...80 °C                                                      |
| Cuplu de strangere nominal                              | 1.2 Nm                                                              |
| Toleranta fata de cuplul de strangere nominal           | ± 20 %                                                              |
| Greutate produs                                         | 4.5 g                                                               |
| Tipul de montare                                        | Hexagon extern SW10                                                 |
| Conector pneumatic 1                                    | Filet exterior M5                                                   |
| Conexiune pneumatica 2                                  | pentru furtun cu Ø exterior 6 mm                                    |
| Inel de eliberare de culoare                            | albastru                                                            |
| Nota privind materialele                                | Conform RoHS                                                        |
| Material carcasa                                        | Alama, nichelata                                                    |
| Material inel detasabil                                 | POM                                                                 |
| Material garnitura furtun                               | NBR                                                                 |
| Material segment de prindere a furtunului               | otel inoxidabil aliaj inalt                                         |