

# Conector rapid QS-1/2-12-20

Numar piesa: 130684

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                                        | Valoare                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiune                                                            | Standard                                                                    |
| Latimea nominala                                                      | 11 mm                                                                       |
| Tip de garnitura la pivotul de insurubare                             | Acoperire                                                                   |
| Pozitie de instalare                                                  | orice                                                                       |
| Design                                                                | forma dreapta                                                               |
| Unitate de ambalare                                                   | 20                                                                          |
| 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                                                           |
| Potrivirea camerelor curate, măsurată în conformitate cu ISO 14644-14 | Clasa 4 conform ISO 14644-1                                                 |
| Temperatura ambianta                                                  | -10 °C...80 °C                                                              |
| Greutate produs                                                       | 44 g                                                                        |
| Tipul de montare                                                      | Hexagon extern SW21                                                         |
| Conector pneumatic 1                                                  | Filet exterior R1/2                                                         |
| Conexiune pneumatica 2                                                | pentru furtun cu Ø exterior 12 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                                                 |