

# Utični konektor QS-12

Broj dijela: 153035

FESTO



 General operating condition

## Podatkovni list

| Svojstvo  | Vrijednost   |
|---|--|
| Izvedbena veličina  | Standard   |
| Nazivna veličina  | 11 mm  |
| Dubina umetanja crijeva                                   | 23.4 mm  |
| Položaj montaže   | bilo koji  |
| Konstrukcija  | ravnog oblika  |
| Veličina spremnika  | 10   |
| Konstruktivna struktura                                   | Push-pull princip  |
| Radni tlak za puni temperaturni raspon                    | -0.095 MPa ... 0.6 MPa   |
| Radni tlak za puni temperaturni raspon                    | -0.95 bar ... 6 bar  |
| Radni tlak za puni temperaturni raspon                    | -13.775 psi ... 87 psi   |
| Radni tlak ovisan o temperaturi                           | -0.095 MPa ... 1.4 MPa   |
| Radni tlak ovisan o temperaturi                           | -0.95 bar ... 14 bar   |
| Radni tlak ovisan o temperaturi                           | -13.775 psi ... 203 psi  |
| Napomena o radnom tlaku                                   | Voda: maksimalno 0,6 MPa pri maksimalno 50 °C                                  |
| Operativni medij  | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: - : -]<br>Voda (tekuća, bez leda) |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju                   | Može se pogoniti uljem.  |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                          | 1 - mala izloženost koroziji   |
| LABS sukladnost   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Prikladnost za čiste prostore, mjereno prema ISO 14644-14 | Klasa 4 prema ISO 14644-1  |
| Temperatura okoline                                       | -10 °C ... 80 °C   |
| Težina proizvoda  | 22 g   |
| Pneumatski priključak 1                                   | za crijevo vanjski Ø 12 mm   |
| Pneumatski priključak 2                                   | za crijevo vanjski Ø 12 mm   |
| Prsten za otpuštanje u boji                               | plava  |
| Napomena o materijalima                                   | U skladu s RoHS  |
| Materijal za kućište                                      | PBT  |
| Prsten za oslobađanje materijala                          | POM  |
| Materijal za brtvljenje crijeva                           | NBR  |
| Materijal segmenta obujmice crijeva                       | visokolegirani nehrđajući čelik  |