

# Obrotowe złącze wtykowe

## QSR-1/8-4

Numer części: 153401

FESTO

Możliwość obracania o 360°, z łożyskiem kulkowym, gwint zewnętrzny z zewnętrznym sześciokątem.



### Karta danych

| Cecha   | Wartość   |
|---|---|
| Wielkość  | Standard  |
| Wielkość nominalna                                | 2.1 mm  |
| Typ uszczelnienia gwintu                          | Taśma uszczel.  |
| Pozycja zabudowy                                  | Dowolna   |
| Kształt   | Prosty kształt  |
| Jednostka opakowania                              | 1   |
| Konstrukcja                                       | Typu wciśnij/zwolnij  |
| Ciśnienie robocze dla pełnego zakresu temperatury | -0.095 ... 0.6 MPa<br>-0.95 ... 6 bar<br>-13.775 ... 87 psi |
| Ciśnienie robocze zależne od temperatury          | -0.095 ... 1.4 MPa  |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury     | -0.95 ... 14 bar  |
| Ciśnienie robocze zależne od temperatury          | -13.775 ... 203 psi   |
| Maks. liczba obrotów                              | 500 1/min   |
| Klasyfikacja morska                               | patrz certyfikat  |
| Medium robocze                                    | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-]                |
| Uwagi odnośnie medium roboczego                   | Możliwa praca na powietrzu olejonym                         |
| Klasa odporności na korozję CRC                   | 1 – Niska odporność na korozję                              |
| Zgodność z PWIS                                   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura otoczenia                             | 0 ... 60 °C   |
| Maks. moment promieniowy                          | 0.006 Nm  |
| Nominalny moment dokręcający                      | 7 Nm  |
| Tolerancja dla nominalnego momentu dokręcenia     | ± 20 %  |
| Waga produktu                                     | 14 g  |
| Sposób montażu                                    | Zewnętrzny sześciokąt SW12                                  |
| Przylącze pneumatyczne 1                          | Gwint zewnętrzny R1/8                                       |
| Przylącze pneumatyczne 2                          | dla przewodu o średnicy zew. 4 mm                           |
| Kolor pierścienia zwalniającego                   | Niebieski   |
| Uwaga dotycząca materiałów                        | Zgodne z RoHS   |
| Materiał obudowy                                  | PBT   |
| Materiał pierścienia zwalniającego                | POM   |
| Materiał uszczelnienia przewodu                   | NBR   |
| Materiał elementów blokady przewodu               | Stal wysokostopowa, nierdzewna                              |