

Raccordi serie QR2 AVENTICS

I connettori a innesto serie QR2 AVENTICS con montaggio facile e sicuro sono disponibili in molte versioni: in metallo per diametri di tubi da 3 a 16 mm. La serie QR2 offre una filettatura cilindrica che consente la connessione e la disconnessione ripetute senza problemi (sgancio rapido) e l'O-ring imperdibile garantisce una tenuta ottimale. Il nostro programma QR offre la soluzione adatta a ogni applicazione e settore.



Dati tecnici

Settore

Industria

Tipo di raccordo

Raccordo diritto

Tipo di raccordo aria compressa

filettatura esterna

Raccordo G

G 3/8

Tipo di raccordo aria compressa 2

Raccordo ad innesto

Raccordo D

Ø 12

Tipo

QR2-C-RPN

idoneo all'uso alimentare

idoneo all'uso alimentare

Pressione di esercizio min.

-0.95 bar

Pressione di esercizio max

16 bar

Temperatura ambiente min.

-20 °C

Temperatura ambiente max.

150 °C

Unità di fornitura

2 Pezzo

Peso

0.041 kg

Materiale

Materiale corpo

Acciaio inox

Materiale guarnizioni

Gomma al fluoro

Materiale disco dentato

Acciaio inox

R412004897

Materiale anello di sblocco

Acciaio inox

Materiale filettatura

Acciaio inox

Codice

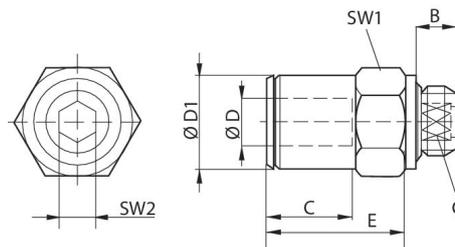
R412004897

Informazioni tecniche

Le serie QR1 (plastica) e QR2 (metallo) non sono combinabili

Guarnizione filettatura tramite O-ring di tenuta

Dimensioni



| Codice | Raccordo D | Raccordo G | A | B | C | E* | SW1 | SW2 | ØD1 |
|------------|------------|------------|------|-----|------|----|-----|-----|-----|
| 2544004050 | Ø 4 | M5 | 20.5 | 4 | 7 | 15 | 9 | – | 9 |
| R412026847 | Ø 6 | M5 | 22.5 | 4 | – | 16 | 9 | – | 11 |
| R412010036 | Ø 4 | M7 | 22.5 | 5.5 | 5 | 15 | 11 | 2.5 | 9 |
| R412010037 | Ø 6 | M7 | 24 | 5.5 | 6 | 16 | 11 | 3.5 | 11 |
| R412004890 | Ø 4 | G 1/8 | 17 | 5.5 | 7 | 15 | 13 | 3 | 9 |
| R412004891 | Ø 6 | G 1/8 | 23.5 | 5.5 | 12.5 | 16 | 13 | 4 | 11 |
| R412004892 | Ø 8 | G 1/8 | 23.5 | 5.5 | 12.5 | 18 | 13 | 5 | 13 |
| R412004893 | Ø 6 | G 1/4 | 21.5 | 6.5 | 5.5 | 16 | 16 | 4 | 11 |
| R412004894 | Ø 8 | G 1/4 | 25.5 | 6.5 | 9.5 | 16 | 16 | 6 | 13 |
| R412004895 | Ø 10 | G 1/4 | 27.5 | 6.5 | 7.5 | 16 | 16 | 7 | 15 |
| R412004896 | Ø 10 | G 3/8 | 25.5 | 9 | 7 | 19 | 21 | 8 | 15 |
| R412004897 | Ø 12 | G 3/8 | 31 | 9 | 7 | 20 | 21 | 10 | 17 |
| R412010043 | Ø 10 | G 1/2 | 29 | 9 | 7 | 19 | 23 | 8 | 15 |
| R412010524 | Ø 12 | G 1/2 | 29 | 9 | 7 | 20 | 23 | 10 | 17 |

* Profondità di inserimento