

## 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 impermeabile 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, conico  |
| Tipo di raccordo aria compressa   | filettatura esterna       |
| Raccordo G                        | R 1/8                     |
| Tipo di raccordo aria compressa 2 | Raccordo ad innesto       |
| Raccordo D                        | Ø 8                       |
| 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                              | 0.014 kg                  |

## Materiale

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Materiale corpo         | Acciaio inox    |
| Materiale guarnizioni   | Gomma al fluoro |
| Materiale disco dentato | Acciaio inox    |

# Serie QR2-C-RPN acciaio inox

2024-04-10

2544008180

Materiale anello di sblocco

Acciaio inox

Materiale filettatura

Acciaio inox

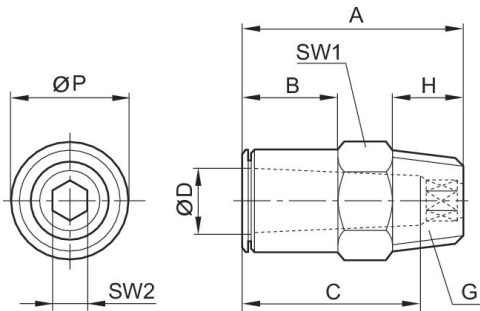
Codice

2544008180

## Informazioni tecniche

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

## Dimensioni



| Codice     | Raccordo D | Raccordo G | A    | B    | C  | H    | SW1 | SW2 | Ø P |
|------------|------------|------------|------|------|----|------|-----|-----|-----|
| 2544004180 | Ø 4        | R 1/8      | 18   | 5    | 15 | 6.5  | 10  | 3   | 9   |
| 2544006180 | Ø 6        | R 1/8      | 20.5 | 6    | 18 | 7.5  | 12  | 5   | 11  |
| 2544008180 | Ø 8        | R 1/8      | 24   | 11.5 | 16 | 7.5  | 14  | 6   | 13  |
| 2544004140 | Ø 4        | R 1/4      | 21.5 | 1.5  | 16 | 10.5 | 14  | 3   | 9   |
| 2544006140 | Ø 6        | R 1/4      | 20.5 | 2.5  | 15 | 11   | 14  | 5   | 11  |
| 2544008140 | Ø 8        | R 1/4      | 22.5 | 4.5  | 19 | 11   | 14  | 6   | 13  |
| 2544010140 | Ø 10       | R 1/4      | 29.5 | 11   | 19 | 11   | 16  | 9   | 16  |
| 2544010380 | Ø 10       | R 3/8      | 25.5 | 6    | 19 | 11.5 | 17  | 5   | 16  |
| 2544012380 | Ø 12       | R 3/8      | 31.5 | 11   | 20 | 11.5 | 19  | 10  | 18  |
| 2544012120 | Ø 12       | R 1/2      | 31.5 | 8.5  | 20 | 14   | 22  | 10  | 18  |