

## Raccordi serie QR1 AVENTICS

La serie QR1 AVENTICS di connettori a innesto con montaggio facile e sicuro è disponibile in molte versioni per diametri di tubi da 3 a 16 mm, nelle varianti in plastica, metallo e acciaio inossidabile. La serie QR1 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.

- $Q_n = 60 \text{ l/min} \dots 875 \text{ l/min}$



## Dati tecnici

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Settore                           | Industria           |
| Tipo di raccordo                  | Raccordo diritto    |
| Tipo di raccordo aria compressa   | filettatura esterna |
| Raccordo G                        | G 1/2               |
| Tipo di raccordo aria compressa 2 | Raccordo ad innesto |
| Raccordo D                        | Ø 12                |
| Tipo                              | QR1-S-RPN           |
| Pressione di esercizio min.       | -1 bar              |
| Pressione di esercizio max        | 16 bar              |
| Temperatura ambiente min.         | -20 °C              |
| Temperatura ambiente max.         | 80 °C               |
| Temperatura del fluido min.       | -20 °C              |
| Temperatura del fluido max.       | 80 °C               |
| Confezione                        | 10 Pezzo            |
| Peso                              | 0.0566 kg           |

## Materiale

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Materiale corpo  | Ottone    |
| Superficie Corpo | nichelato |

|                                            |                               |
|--------------------------------------------|-------------------------------|
| Materiale guarnizioni                      | Gomma acrilonitrile-butadiene |
| Materiale disco dentato                    | Acciaio inox                  |
| Materiale anello di sblocco                | Poliammide                    |
| Materiale alloggiamento anello di sblocco  | Pressofuso di zinco           |
| Superficie alloggiamento anello di sblocco | nichelato                     |
| Materiale filettatura                      | Ottone                        |
| Superficie filettatura                     | nichelato                     |
| Codice                                     | 2121012120                    |

## Informazioni tecniche

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

Guarnizione filettatura tramite O-ring di tenuta

## Dimensioni in mm

