

## 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

Tipo di raccordo

Tipo di raccordo aria compressa

Raccordo G

Tipo di raccordo aria compressa 2

Raccordo D

Tipo

Pressione di esercizio min.

Pressione di esercizio max

Temperatura ambiente min.

Temperatura ambiente max.

Temperatura del fluido min.

Temperatura del fluido max.

Confezione

Peso

Industria

Raccordo a gomito

filettatura esterna

M5

Raccordo ad innesto

Ø 6

QR1-S-RLT

-1 bar

16 bar

-20 °C

80 °C

-20 °C

80 °C

10 Pezzo

0.0136 kg

## Materiale

Materiale corpo

Materiale guarnizioni

Poliammide

Gomma acrilonitrile-butadiene

# Serie QR1-S-RLT standard

R412005212

Serie QR1

2026-07-24

|                                            |                     |
|--------------------------------------------|---------------------|
| 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                                     | R412005212          |

## Informazioni tecniche

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

Guarnizione filettatura tramite O-ring di tenuta

## Dimensioni in mm

