

# Serie QR1-S-RTR standard

## R432003257

Informazioni sul prodotto  
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.



### Dati tecnici

|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Settore                           | Industria                          |
| Tipo di raccordo                  | Raccordo ad innesto a T, riduttore |
| Tipo di raccordo aria compressa   | Raccordo ad innesto                |
| Raccordo G                        | Ø 3/8                              |
| Tipo di raccordo aria compressa 2 | Raccordo ad innesto                |
| Raccordo D                        | Ø5/16                              |
| Tipo                              | QR1-S-RTR                          |
| Pressione di esercizio min.       | -0.95 bar                          |
| Pressione di esercizio max        | 10 bar                             |
| Temperatura ambiente min.         | 0 °C                               |
| Temperatura ambiente max.         | 60 °C                              |
| Unità di fornitura                | 10 Pezzo                           |
| Peso                              | 0.018 kg                           |

### Materiale

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Superficie            | nichelato                     |
| Materiale corpo       | polibutilenetereftalato       |
| Materiale guarnizioni | Gomma acrilonitrile-butadiene |

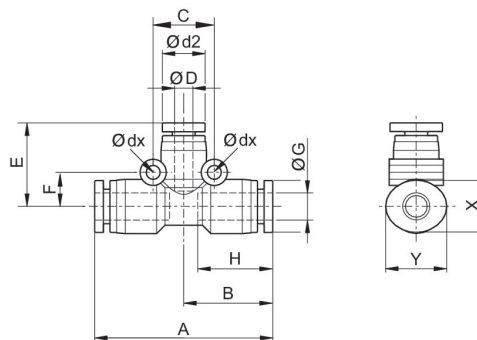
|                                            |                     |
|--------------------------------------------|---------------------|
| Materiale disco dentato                    | Acciaio inox        |
| Materiale anello di sblocco                | Poliossimetilene    |
| Materiale alloggiamento anello di sblocco  | Pressofuso di zinco |
|                                            | Ottone              |
| Superficie alloggiamento anello di sblocco | nichelato           |
| Codice                                     | R432003257          |

## Informazioni tecniche

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

Questo/i componente/i con dimensioni filettatura NPT o in pollici è/sono reperibile/i esclusivamente presso la nostra organizzazione di vendita statunitense.

## Dimensioni in pollici



## Dimensioni in pollici

| Codice     | Raccordo D | Raccordo G | d2   | A    | B    | H    | E    | X    | Y    |
|------------|------------|------------|------|------|------|------|------|------|------|
| R432003253 | Ø5/32      | Ø1/4       | 0.41 | 1.6  | 0.8  | 0.67 | 0.75 | 0.47 | 0.55 |
| R432003254 | Ø5/32      | Ø5/16      | 0.41 | 1.79 | 0.89 | 0.73 | 0.83 | 0.55 | 0.63 |
| R432003256 | Ø1/4       | Ø3/8       | 0.49 | 2.05 | 1.03 | 0.83 | 1    | 0.67 | 0.75 |
| R432003257 | Ø5/16      | Ø3/8       | 0.57 | 2.05 | 1.03 | 0.83 | 0.92 | 0.67 | 0.75 |
| R432003259 | Ø3/8       | Ø1/2       | 0.69 | 2.3  | 1.15 | 0.89 | 1.07 | 0.83 | 0.9  |