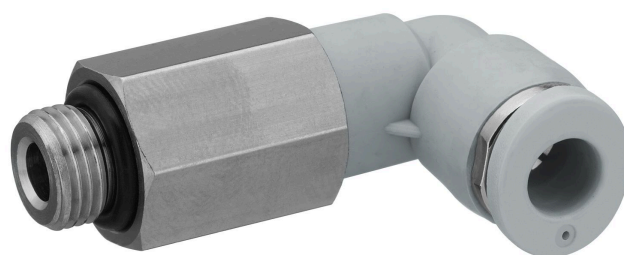


# Serie QR1-S-RVL standard

## R432000215

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 a gomito lungo |
| Tipo di raccordo aria compressa   | filettatura esterna     |
| Raccordo G                        | 10-32 UNF               |
| Tipo di raccordo aria compressa 2 | Raccordo ad innesto     |
| Raccordo D                        | Ø1/4                    |
| Tipo                              | QR1-S-RVL               |
| 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           |
| Materiale filettatura                      | Ottone              |
| Superficie filettatura                     | nichelato           |
| Codice                                     | R432000215          |

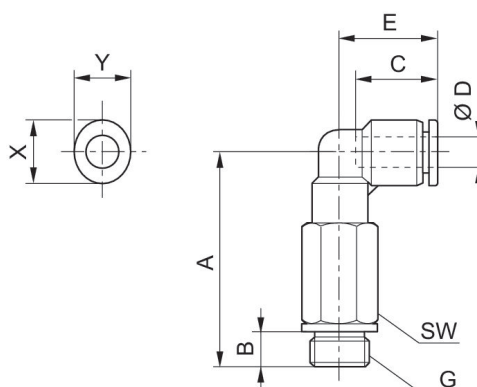
## Informazioni tecniche

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

Guarnizione filettatura tramite O-ring di tenuta

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 | A    | B    | C    | E    | SW    | X    | Y    |
|------------|------------|------------|------|------|------|------|-------|------|------|
| R432000226 | Ø5/32      | 10-32 UNF  | 1.19 | 0.22 | 0.63 | 0.71 | 5/16  | 0.47 | 0.39 |
| R432000215 | Ø1/4       | 10-32 UNF  | 1.24 | 0.22 | 0.67 | 0.81 | 5/16  | 0.55 | 0.47 |
| R432000228 | Ø5/32      | 1/8 NPT    | 1.28 | 0.32 | 0.63 | 0.71 | 7/16  | 0.47 | 0.39 |
| R432000217 | Ø1/4       | 1/8 NPT    | 1.33 | 0.32 | 0.67 | 0.81 | 7/16  | 0.55 | 0.47 |
| R432000224 | Ø5/16      | 1/8 NPT    | 1.46 | 0.32 | 0.73 | 0.9  | 7/16  | 0.63 | 0.55 |
| R432002638 | Ø5/32      | 1/8 NPT    | 1.99 | 0.32 | 0.83 | 1.03 | 11/16 | 0.67 | 0.75 |
| R432000227 | Ø5/32      | 1/4 NPT    | 1.4  | 0.43 | 0.63 | 0.71 | 9/16  | 0.47 | 0.39 |
| R432000216 | Ø1/4       | 1/4 NPT    | 1.44 | 0.43 | 0.67 | 0.81 | 9/16  | 0.55 | 0.47 |
| R432000223 | Ø5/16      | 1/4 NPT    | 1.54 | 0.43 | 0.73 | 0.9  | 9/16  | 0.63 | 0.55 |
| R432000220 | Ø3/8       | 1/4 NPT    | 1.96 | 0.43 | 0.83 | 1.03 | 19/32 | 0.75 | 0.67 |
| R432000213 | Ø1/2       | 1/4 NPT    | 2.03 | 0.43 | 0.89 | 1.15 | 19/32 | 0.91 | 0.83 |
| R432000218 | Ø1/4       | 3/8 NPT    | 1.5  | 0.47 | 0.67 | 0.81 | 11/16 | 0.55 | 0.47 |
| R432000225 | Ø5/16      | 3/8 NPT    | 1.99 | 0.47 | 0.73 | 0.9  | 11/16 | 0.63 | 0.55 |

| Codice     | Raccordo D | Raccordo G | A    | B    | C    | E    | SW    | X    | Y    |
|------------|------------|------------|------|------|------|------|-------|------|------|
| R432000221 | Ø3/8       | 3/8 NPT    | 1.93 | 0.47 | 0.83 | 1.03 | 11/16 | 0.75 | 0.67 |
| R432000214 | Ø1/2       | 3/8 NPT    | 2    | 0.47 | 0.89 | 1.15 | 11/16 | 0.91 | 0.83 |
| R432000219 | Ø3/8       | 1/2 NPT    | 2.05 | 0.59 | 0.83 | 1.03 | 7/8   | 0.75 | 0.67 |
| R432000212 | Ø1/2       | 1/2 NPT    | 2.11 | 0.59 | 0.89 | 1.15 | 7/8   | 0.91 | 0.83 |