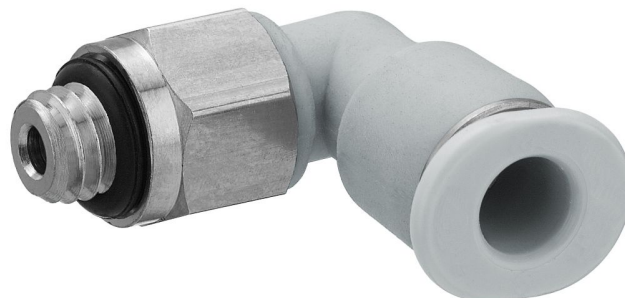


## Raccordi serie QR1 AVENTICS

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   |
| 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-MVT           |
| Pressione di esercizio min.       | -0.95 bar           |
| Pressione di esercizio max        | 10 bar              |
| Temperatura ambiente min.         | 0 °C                |
| Temperatura ambiente max.         | 60 °C               |
| Confezione                        | 25 Pezzo            |
| Peso                              | 0.005 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                                     | R432000356          |

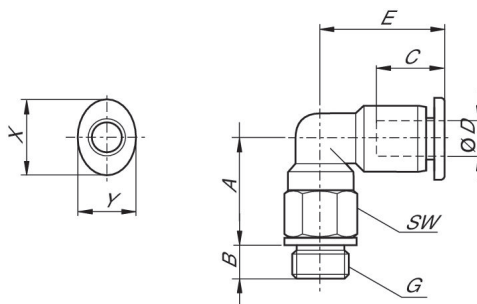
## Informazioni tecniche

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    |
|-------------------|------------|------------|------|------|------|------|-------|------|------|
| R432000358        | Ø1/8       | 10-32 UNF  | 0.57 | 0.14 | 0.36 | 0.42 | 5/16  | 0.28 | 0.24 |
| R432000357        | Ø1/8       | 1/8 NPT    | 0.67 | 0.32 | 0.36 | 0.42 | 13/32 | 0.28 | 0.24 |
| R432000359        | Ø5/32      | 1/8 NPT    | 0.68 | 0.32 | 0.46 | 0.62 | 13/32 | 0.39 | 0.32 |
| <b>R432000356</b> | Ø1/4       | 10-32 UNF  | 0.61 | 0.14 | 0.47 | 0.64 | 5/16  | 0.47 | 0.39 |
| R432000355        | Ø1/4       | 1/8 NPT    | 0.69 | 0.32 | 0.47 | 0.64 | 13/32 | 0.47 | 0.39 |