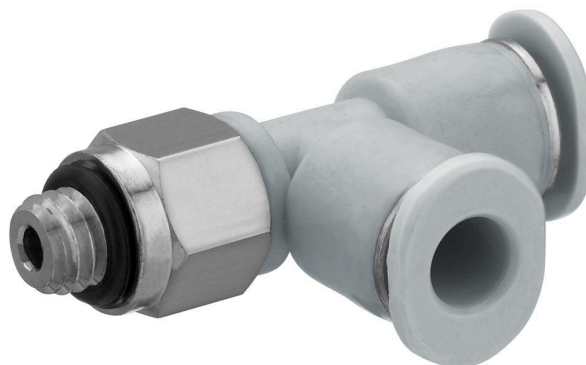


## Raccordi serie QR1 AVENTICS

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

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.

Confezione

Peso

Industria

Raccordo a gomito

filettatura esterna

10-32 UNF

Raccordo ad innesto

Ø1/8

QR1-S-MLT

-0.95 bar

10 bar

0 °C

60 °C

25 Pezzo

0.005 kg

## Materiale

Superficie

Materiale corpo

Materiale guarnizioni

Materiale disco dentato

nichelato

polibutilenetereftalato

Gomma acrilonitrile-butadiene

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                                     | R432000310          |

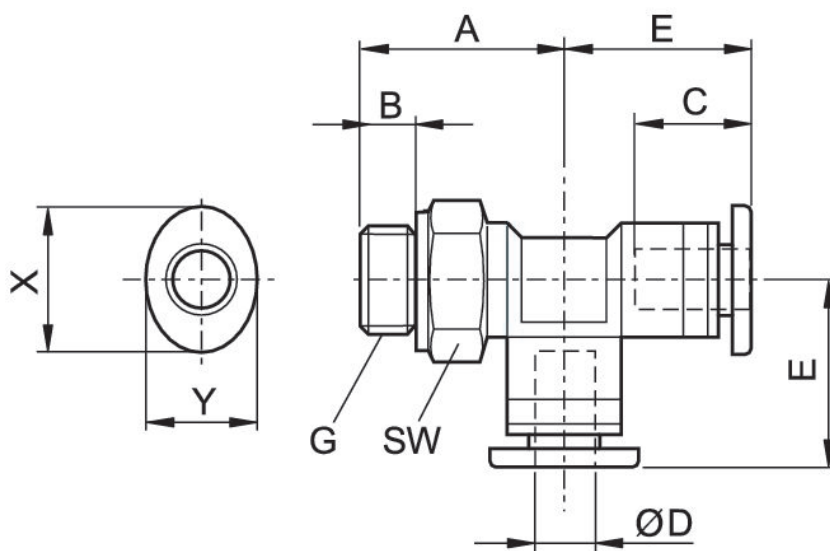
## Informazioni tecniche

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    |
|-------------------|------------|--------------|------|------|------|------|-------|------|------|
| <b>R432000310</b> | Ø1/8       | 10-32<br>UNF | 0.98 | 0.14 | 0.36 | 0.43 | 5/16  | 0.28 | 0.24 |
| R432000309        | Ø1/8       | 1/8 NPT      | 1.06 | 0.32 | 0.36 | 0.43 | 13/32 | 0.28 | 0.24 |
| R432000312        | Ø5/32      | 10-32<br>UNF | 0.98 | 0.14 | 0.7  | 0.54 | 5/16  | 0.39 | 0.32 |
| R432000311        | Ø5/32      | 1/8 NPT      | 1.03 | 0.32 | 0.7  | 0.54 | 13/32 | 0.39 | 0.32 |
| R432000308        | Ø1/4       | 10-32<br>UNF | 1.02 | 0.14 | 0.47 | 0.58 | 5/16  | 0.47 | 0.39 |
| R432000307        | Ø1/4       | 1/8 NPT      | 1.18 | 0.31 | 0.47 | 0.58 | 13/32 | 0.47 | 0.39 |