

# Serie QR1-S-MIN Mini

## R412005272

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 diritto con esagono incassato |
| Tipo di raccordo aria compressa   | filettatura esterna                    |
| Raccordo G                        | M7                                     |
| Tipo di raccordo aria compressa 2 | Raccordo ad innesto                    |
| Raccordo D                        | Ø 4                                    |
| Tipo                              | QR1-S-MIN                              |
| 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                | 25 Pezzo                               |
| Peso                              | 0.0045 kg                              |

### Materiale

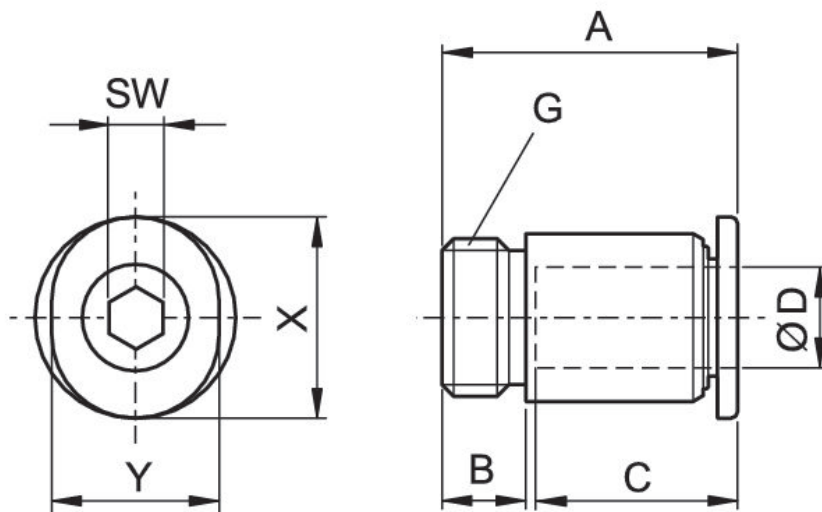
|                  |           |
|------------------|-----------|
| Superficie       | nichelato |
| Materiale corpo  | Ottone    |
| Superficie Corpo | nichelato |

|                                            |                               |
|--------------------------------------------|-------------------------------|
| 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                                     | R412005272                    |

## Informazioni tecniche

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

Guarnizione filettatura tramite O-ring di tenuta



| Codice     | Raccordo D | Raccordo G | A    | B | C    | SW  | X  | Y  |
|------------|------------|------------|------|---|------|-----|----|----|
| R412005264 | Ø 3        | M3         | 15.9 | 3 | 9.5  | 1.5 | 7  | 6  |
| R412005265 | Ø 4        | M3         | 18   | 3 | 11.5 | 1.5 | 10 | 8  |
| R412005266 | Ø 3        | M5         | 18   | 4 | 9.5  | 2   | 7  | 6  |
| R412005267 | Ø 4        | M5         | 16.3 | 4 | 11.5 | 2.5 | 10 | 8  |
| R412005268 | Ø 6        | M5         | 17.8 | 4 | 12.5 | 2.5 | 12 | 10 |
| R412005269 | Ø 3        | M6         | 20.2 | 5 | 9.5  | 3   | 7  | 6  |
| R412005270 | Ø 4        | M6         | 20.2 | 5 | 11.5 | 3   | 10 | 8  |
| R412005271 | Ø 6        | M6         | 18.8 | 5 | 12.5 | 3   | 12 | 10 |
| R412005272 | Ø 4        | M7         | 21.4 | 5 | 11.5 | 3   | 10 | 8  |
| R412005273 | Ø 6        | M7         | 20.1 | 5 | 12.5 | 3   | 12 | 10 |
| R412005274 | Ø 4        | G 1/8      | 17   | 5 | 11.5 | 3   | 10 | 8  |
| R412005275 | Ø 6        | G 1/8      | 20.6 | 5 | 12.5 | 4   | 12 | 10 |