

# Serie QR1-S-RXS Standard

## R412005363

### Allgemeine Serieninformationen AVENTICS Serie QR1 Anschlüsse

- Die einfach und sicher montierbaren Steckverschraubungen AVENTICS Serie QR1 gibt es in großer Vielfalt: für Schlauchdurchmesser von 3 bis 16 mm, in Kunststoff-, Metall- und Edelstahlausführung. Die Serie QR1 bietet ein zylindrisches Gewinde, das wiederholtes Anschließen und Lösen ohne Probleme (Quick Release) ermöglicht, und ein unverlierbarer O-Ring garantiert optimale Abdichtung. Damit kann unser QR-Programm für jede Anwendung und Branche das Passende bieten.



### Technische Daten

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Branche                  | Industrie        |
| Verschraubungstyp        | X-Steckverbinder |
| Typ Druckluftanschluss   | Steckanschluss   |
| Anschluss G              | Ø 8              |
| Typ Druckluftanschluss 2 | Steckanschluss   |
| Anschluss D              | Ø 8              |
| Typ                      | QR1-S-RXS        |
| Betriebsdruck min.       | -1 bar           |
| Betriebsdruck max.       | 16 bar           |
| Umgebungstemperatur min. | -20 °C           |
| Umgebungstemperatur max. | 80 °C            |
| Mediumtemperatur min.    | -20 °C           |
| Mediumtemperatur max.    | 80 °C            |
| Liefereinheit            | 10 Stück         |
| Gewicht                  | 0.0162 kg        |

### Werkstoff

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Werkstoff Gehäuse | Polyamid |
|-------------------|----------|

Werkstoff Dichtungen  
Werkstoff Zahnscheibe  
Werkstoff Lösering  
Werkstoff Lösering-Aufnahme  
Oberfläche Lösering-Aufnahme  
Materialnummer

Acrylnitril-Butadien-Kautschuk  
Nichtrostender Stahl  
Polyamid  
Zink-Druckguss  
vernickelt  
R412005363

## Technische Informationen

Die Serien QR1 (Kunststoff) und QR2 (Metall) sind nicht kombinierbar

## Abmessungen in mm

