R412005244 2024-04-03

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 Winkelschwenkverschraubung 1-fach

Typ Druckluftanschluss Außengewinde

Anschluss G G 3/8

Typ Druckluftanschluss 2 Steckanschluss

Anschluss D Ø 8

Typ QR1-S-RW1

Betriebsdruck min.

Betriebsdruck max.

16 bar
Umgebungstemperatur min.

-20 °C
Umgebungstemperatur max.

80 °C
Mediumstemperatur min.

-20 °C

Mediumstemperatur min. -20 °C

Mediumstemperatur max. 80 °C

Liefereinheit 5 Stück

Gewicht 0.0528 kg

Werkstoff

Werkstoff Gehäuse Polyamid

Werkstoff Dichtungen Acrylnitril-Butadien-Kautschuk

Serie QR1-S-RW1 Standard

R412005244 2024-04-03

Werkstoff Zahnscheibe Nichtrostender Stahl

Werkstoff Lösering Polyamid

Werkstoff Lösering-Aufnahme Zink-Druckguss

Oberfläche Lösering-Aufnahme vernickelt
Werkstoff Gewinde Messing
Oberfläche Gewinde vernickelt

Materialnummer R412005244

Technische Informationen

Die Serien QR1 (Kunststoff) und QR2 (Metall) sind nicht kombinierbar Gewindeabdichtung durch gekammerten O-Ring

Abmessungen in mm





