

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.

- Qn = 60 l/min .. 875 l/min



Technische Daten

Branche

Hinweis

Verschraubungstyp

Typ Druckluftanschluss

Anschluss G

Typ Druckluftanschluss 2

Anschluss D

Typ

Betriebsdruck min.

Betriebsdruck max.

Umgebungstemperatur min.

Umgebungstemperatur max.

Liefermenge

Gewicht

Industrie

Aufgrund von Produktoptimierung kann der ausgelieferte Artikel aktuell von den dargestellten Abmessungen abweichen.

Schottsteckanschluss, Metall

Steckanschluss

Ø 10

Steckanschluss

Ø 10

QR1-S-RSM

-0.95 bar

10 bar

0 °C

60 °C

10 Stück

0.0592 kg

Werkstoff

Oberfläche

Werkstoff Gehäuse

vernickelt

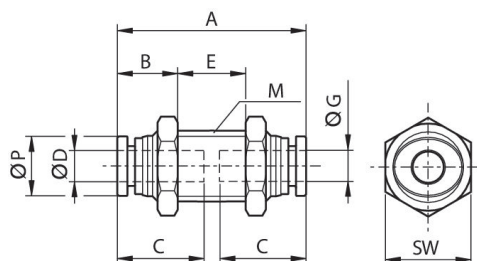
Messing

Oberfläche Gehäuse	vernickelt
Werkstoff Dichtungen	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
Werkstoff Zahnscheibe	Nichtrostender Stahl
Werkstoff Lösering	Polyoxymethylen
Werkstoff Lösering-Aufnahme	Zink-Druckguss
	Messing
Oberfläche Lösering-Aufnahme	vernickelt
Werkstoff Gewinde	Messing
Oberfläche Gewinde	vernickelt
Materialnummer	2121410000

Technische Informationen

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

Abmessungen



Materialnummer	Anschluss D	Anschluss G	M	A	B	C	E 1)	Ø P	SW
2121404000	Ø 10	Ø 10	M12x1,0	33.4	10.2	16	13	10	14
2121406000	Ø 10	Ø 10	M14x1,0	35.9	10.7	17	14.5	12	17
2121408000	Ø 10	Ø 10	M16x1,0	38.5	12.3	18.5	13.9	14	19
2121410000	Ø 10	Ø 10	M20x1,0	43.5	13	21	17.5	17	24