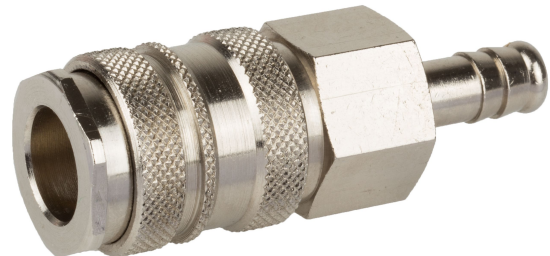


AVENTICS Serie CP1 Kupplungen

Die AVENTICS Serie CP1 umfasst sichere Kupplungen über einfaches Einrasten für robuste und sichere Verbindungen.



Technische Daten

Branche	Industrie
Anschluss D	NW 7,8
Anschluss G	Ø 8
Typ Druckluftanschluss	Tülle
Nennweite NW	7.8 mm
Nenndurchfluss Q _n	1950 l/min
Betriebsdruck min.	0 bar
Betriebsdruck max.	35 bar
Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Umgebungstemperatur max.	100 °C
Mediumtemperatur min.	-20 °C
Mediumtemperatur max.	100 °C
Medium	Druckluft
Liefereinheit	1 Stück
Gewicht pro Stück	0.095 kg
Werkstoff Gehäuse	Messing
Oberfläche Gehäuse	vernickelt
Werkstoff Entriegelungshülse	Stahl
Oberfläche Entriegelungshülse	vernickelt

Werkstoff Dichtungen
Werkstoff Anschluss
Oberfläche Anschluss

Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
Messing
vernickelt
1823376041

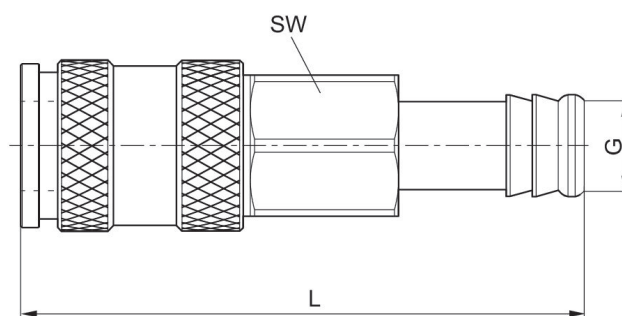
Technische Informationen

Zu den Kupplungen mit NW7,8 passen Kupplungsstecker sowohl mit NW7,2 (Messing) als auch mit NW7,8 (Stahl).

Nenndurchfluss Q_n bei 6 bar und $\Delta p = 1$ bar

Es wird empfohlen, den Schlauch mit einer Schlauchschelle an der Kupplung zu sichern.

Abmessungen



Materialnummer	Anschluss G	Nennweite NW	L	SW
1823376040	Ø 6.3	7,8 mm	70.3	19
1823376041	Ø 8.3	7,8 mm	70.3	19
1823376042	Ø 10.3	7,8 mm	70.3	19
1823376043	Ø 13.3	7,8 mm	70.3	19