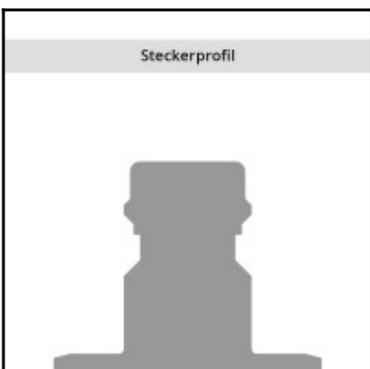
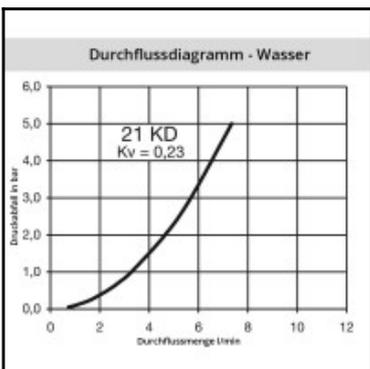
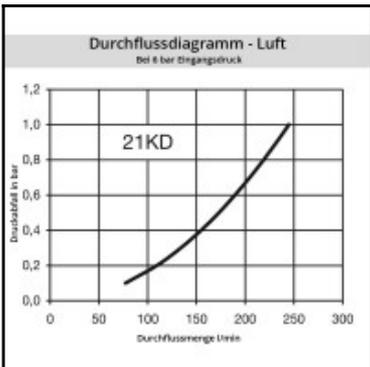
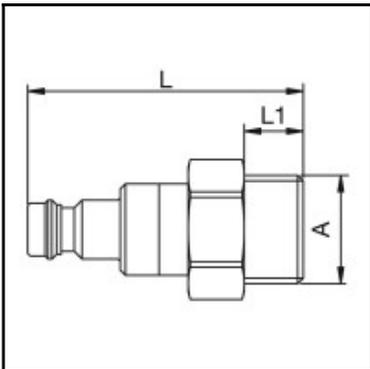


Datenblatt zu 21SDAW10MPN Stecker mit Sicherheitsverriegelung



Beschreibung

Stecker Sicherheitsverriegelung beidseitig absperrend, Außengewinde G 1/8", NW 5, <35 bar, Messing vernickelt, Dichtung NBR

Mini-Industriekupplung, das weltweit weit verbreitetste Profil dieser Nennweite. Überdurchschnittliche Durchflussleistungen für flüssige und gasförmige Medien. System verfügt zusätzlich über eine Sicherheitsverriegelung, d.h. das ungewollte Lösen der Verbindung wird verhindert. Beim Entkuppeln muss der Stecker zunächst gegen die Kupplung gedrückt werden, erst dann kann entriegelt werden.

Details

Serie:	21
Serie lang:	21SD
Nennweite in mm:	5
Nennweite Fläche in mm ² :	20
Vorteile:	Kleine Baumaße. Sicherheitsverriegelung verhindert ein unbeabsichtigtes Entkuppeln.
Kompatibilität:	RECTUS 90
Druckbereich:	PB = 35 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.
Temperaturbereich:	-20°C bis +100°C (NBR) -40°C bis +120/150°C (EPDM) -15°C bis +200°C (FKM) 0°C bis +316°C (FFKM) jeweils abhängig vom Durchflussmedium.
Absperrung:	Stecker Sicherheitsverriegelung beidseitig absperrend
Anschluss:	Außengewinde 1/8"
Anschluss Beschreibung:	Außengewinde Whitworth Rohrgewinde ISO 228 zylindrisch 1/8"
Anschlussart:	Außengewinde
Material:	Messing vernickelt
Material Beschreibung:	Messing CuZn39Pb3 2.0401 (außer EH)
Dichtung Beschreibung:	Nitrit-Butadien-Kautschuk
Oberfläche:	vernickelt
Werkstoff Anschluss:	Messing vernickelt
Werkstoff Ventil:	Messing
Werkstoff Feder Sprengling:	Edelstahl 1.4310
Werkstoff Dichtung:	Perbunan®
Gewicht in Kg:	0,023
Entlüftungskupplung:	Nein
Sicherheitsverriegelung:	Ja
Einhandbedienung:	Nein
Zweihandbedienung:	Ja
Kugelverriegelung:	Nein
Stiftverriegelung:	Nein
Ultra-FLO-Ventil:	Nein
Vakuumtauglich:	Ja
Wassertauglich:	Ja
Flachdichtend:	Nein
Atemlufttauglich / Atemschutz:	Ja
Druckeliminator:	Nein
Hydraulikbereich:	Nein
Pneumatikbereich:	Ja
Standardprodukt:	Nein
Formenkühlung:	Nein

Abmessungen

Anschluss A:	G 1/8
L mm:	40
L1 mm:	7
SW mm:	14