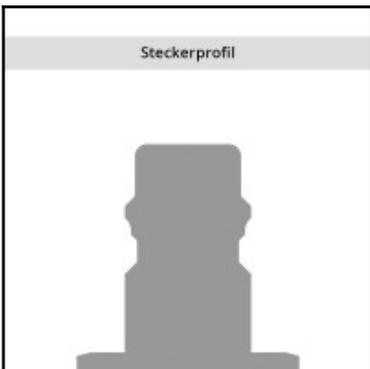
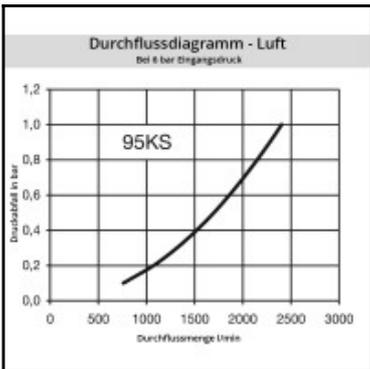
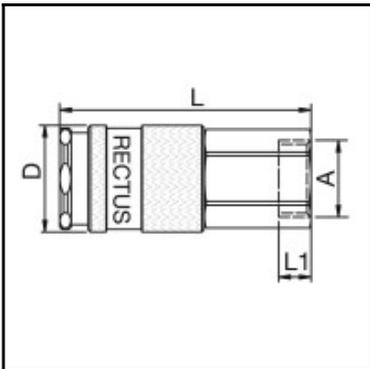


# Datenblatt zu 95KSIW21RPN Schnellkupplung mit Innengewinde, Edelstahl



## Beschreibung

Schnellkupplung Sicherheitsverriegelung einseitig absperrend, Innengewinde G 1/2", NW 7,4, <35 bar, Messing vernickelt VS Edelstahl, Dichtung NBR

Das Kupplungssystem 95KS hat eine Sicherheitsverriegelung. Beim Entkuppeln muss zuerst der Stecker gegen die Kupplung gedrückt werden, erst dann kann die Verriegelung gelöst werden. Ein ungewolltes Entkuppeln wird somit verhindert.

## Details

Serie:	95
Serie lang:	95KS
Nennweite in mm:	7,4
Nennweite Fläche in mm <sup>2</sup> :	43
Vorteile:	Sicherheitsverriegelung – Entkuppeln erst nach Eindrücken des Steckers möglich. Unverwechselbar mit Serie 96KS. Einhandbedienung. Vielseitige Anschlussvarianten. Hohe Durchgangsleistung durch UltraFlo-Ventil. Geprüft nach EN 139 Standard.
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:	Schnellkupplung Sicherheitsverriegelung einseitig absperrend
Anschluss:	Innengewinde 1/2"
Anschluss Beschreibung:	Innengewinde Whitworth Rohrgewinde ISO 228 zylindrisch 1/2"
Anschlussart:	Innengewinde
Material:	Messing vernickelt
Material Beschreibung:	Messing CuZn39Pb3 2.0401 (außer EH)
Dichtung Beschreibung:	Nitrit-Butadien-Kautschuk
Oberfläche:	vernickelt
Werkstoff Anschluss:	Messing vernickelt
Werkstoff Ventilkörper:	Edelstahl 1.4305
Werkstoff Entriegelungshülse:	Messing vernickelt
Werkstoff Ventil:	Zinkguss vernickelt
Werkstoff Feder Sprengring:	Edelstahl 1.4310
Werkstoff Kugeln/Stifte:	Edelstahl 1.4034
Werkstoff Dichtung:	Perbunan®
Gewicht in Kg:	0,1306
Entlüftungskupplung:	Nein
Sicherheitsverriegelung:	Ja
Einhandbedienung:	Nein
Zweihandbedienung:	Ja
Kugelverriegelung:	Ja
Stiftverriegelung:	Nein
Ultra-FLO-Ventil:	Nein
Vakuumtauglich:	Ja
Wassertauglich:	Nein
Flachdichtend:	Nein
Atemlufttauglich / Atemschutz:	Ja
Druckeliminator:	Nein
Hydraulikbereich:	Nein
Pneumatikbereich:	Ja
Standardprodukt:	Nein
Formenkühlung:	Nein

## Abmessungen

Anschluss A:	G 1/2
D mm:	23
L mm:	58
L1 mm:	12
SW mm:	24