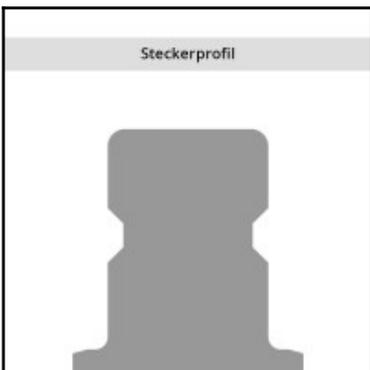
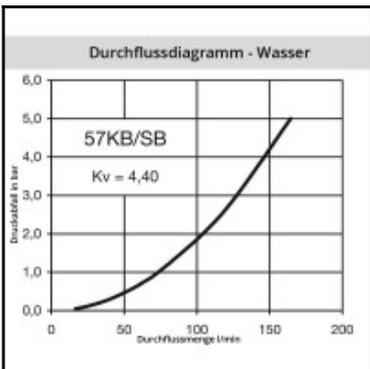
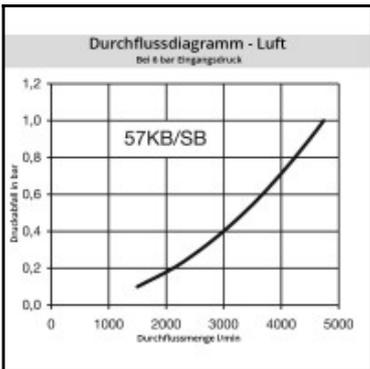
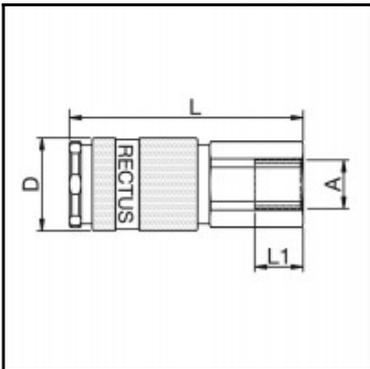


# Datenblatt zu 57KBIW33BPN Schnellkupplung mit Innengewinde



## Beschreibung

Schnellkupplung beidseitig absperrend, Innengewinde G 1", NW 12, <35 bar, Messing vernickelt, Dichtung NBR

Deutsches Industrieprofil mit UltraFlo-Technologie. Optimierte Konstruktion hinsichtlich Größe und Leistung. Robuste Kupplung für Druckluftanwendungen. Besonders geeignet bei oszillierenden Kräften durch Stahltriegelungshülse und Stahlventilkörper. Bedingter Einsatz bei Flüssigkeiten.

## Details

Serie:	57
Serie lang:	57KB
Nennweite in mm:	12
Nennweite Fläche in mm <sup>2</sup> :	115
Vorteile:	Einhandbedienung. Geringer Druckabfall. High-Flow-Ventil. Keine Beschädigungen am Ventilkörper durch Bundausführung.
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) jeweils abhängig vom Durchflussmedium.
Absperrung:	Schnellkupplung beidseitig absperrend
Anschluss:	Innengewinde 1"
Anschluss Beschreibung:	Innengewinde Whitworth Rohrgewinde ISO 228 zylindrisch 1"
Anschlussart:	Innengewinde
Material:	Messing vernickelt
Material Beschreibung:	Messing CuZn39Pb3 2.0401 (komplett)
Dichtung Beschreibung:	Nitrit-Butadien-Kautschuk
Oberfläche:	vernickelt
Werkstoff Anschluss:	Messing vernickelt
Werkstoff Ventilkörper:	Messing vernickelt
Werkstoff Entriegelungshülse:	Messing vernickelt
Werkstoff Ventil:	Messing vernickelt
Werkstoff Feder Sprengring:	Edelstahl 1.4310
Werkstoff Kugeln/Stifte:	Edelstahl 1.4034
Werkstoff Dichtung:	Perbunan®
Gewicht in Kg:	0,5943
Entlüftungskupplung:	Nein
Sicherheitsverriegelung:	Nein
Einhandbedienung:	Ja
Zweihandbedienung:	Nein
Kugelverriegelung:	Ja
Stiftverriegelung:	Nein
Ultra-FLO-Ventil:	Nein
Vakuumtauglich:	Ja
Wassertauglich:	Ja
Flachdichtend:	Nein
Atemlufttauglich / Atemschutz:	Nein
Druckeliminator:	Nein
Hydraulikbereich:	Nein
Pneumatikbereich:	Ja
Standardprodukt:	Nein
Formenkühlung:	Nein

## Abmessungen

Anschluss A:	G 1
D mm:	40
L mm:	101
L1 mm:	20
SW mm:	41