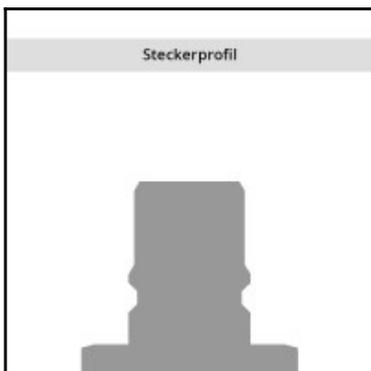
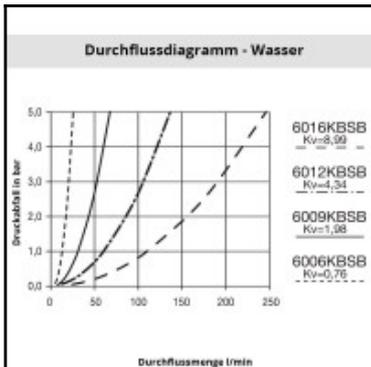
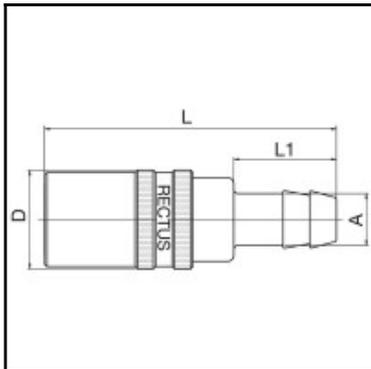


Datenblatt zu 6012KBTF16MVN Schnellkupplung mit Schlauchanschluss



Beschreibung

Schnellkupplung beidseitig absperrend, Schlauchanschluss 16mm LW, NW 12, <20 bar, Messing vernickelt, Dichtung FKM

Als Alternative zu den French- Profilen wurde diese Kupplungsreihe mit Ventil konstruiert. Alle vier Nennweiten unserer Frenchmatic I-Serie sind einseitig und beidseitig absperrend erhältlich.

Details

Serie:	6012
Serie lang:	6012KB
Nennweite in mm:	12
Nennweite Fläche in mm ² :	115
Vorteile:	Durch die Verriegelungskugeln wird ein optimaler Halt der Steckverbindung gewährleistet, auch bei seitlich auftretenden Kräften. Optimale Durchflussmenge bei minimalstem Durchflusswiderstand.
Druckbereich:	PB = 20 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.
Temperaturbereich:	-15°C bis +200°C (FKM) jeweils abhängig vom Durchflussmedium
Absperrung:	Schnellkupplung beidseitig absperrend
Anschluss:	Schlauchanschluss 16mm
Anschluss Beschreibung:	Schlauchanschluss 16mm LW
Anschlussart:	Schlauchanschluss
Material:	Messing vernickelt
Material Beschreibung:	Messing CuZn39Pb3 2.0401 (außer EH)
Dichtung Beschreibung:	Fluorkautschuk
Oberfläche:	vernickelt
Werkstoff Anschluss:	Messing vernickelt
Werkstoff Ventilkörper:	Messing vernickelt
Werkstoff Entriegelungshülse:	Messing vernickelt
Werkstoff Ventil:	Messing
Werkstoff Feder Sprengling:	Edelstahl 1.4310
Werkstoff Kugeln/Stifte:	Edelstahl 1.4034
Werkstoff Dichtung:	Viton®
Gewicht in Kg:	0,001
Entlüftungskupplung:	Nein
Sicherheitsverriegelung:	Nein
Einhandbedienung:	Ja
Zweihandbedienung:	Nein
Kugelverriegelung:	Ja
Stiftverriegelung:	Nein
Ultra-FLO-Ventil:	Nein
Vakuuntauglich:	Ja
Wassertauglich:	Ja
Flachdichtend:	Nein
Atemlufttauglich / Atemschutz:	Nein
Druckeliminator:	Nein
Hydraulikbereich:	Nein
Pneumatikbereich:	Nein
Standardprodukt:	Nein
Formenkühlung:	Ja

Abmessungen

Anschluss A:	16 mm
D mm:	32
L mm:	90,5
L1 mm:	32