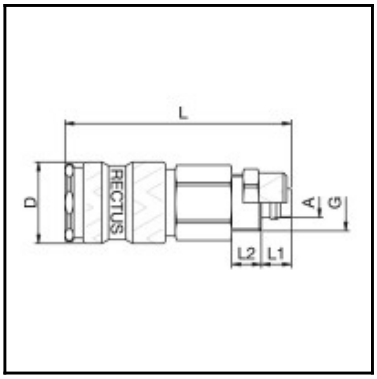
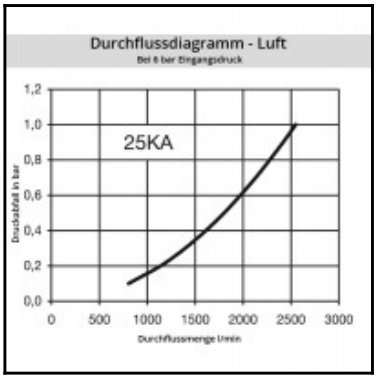
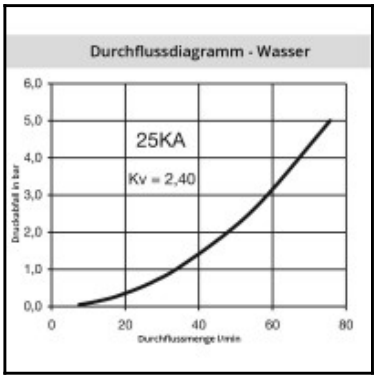
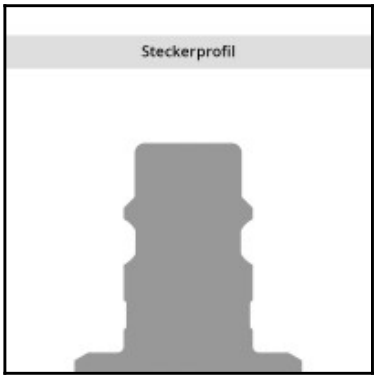
Datenblatt zu 25KAKO12BPX6 Schnellkupplung mit Außengewinde









Beschreibung

Schnellkupplung einseitig absperrend, kodiertes System (6 = Blau, Sechskant), mit Schlauchmutter 9 x 12 mm, NW 7,8, <35 bar, Messing, Dichtung NBR

Das UltraFlo-Ventil der Serie 25 ermöglicht den Einsatz dieser Einhand-Schnellverschluss-Kupplung auch in Anwendungsfällen wo größerer Durchgang gefragt ist. Ähnlich wie bei der Serie 21, löst die Serie 25 das Verbinden von verschiedenen Medien hervorragend. Vier standardmäßige Verschlüsselungen mit gleichzeitiger farbiger Kennzeichnung der Kupplung und des jeweiligen Steckers bieten die Gewähr, dass ein Verwechseln der Medien beim Kuppeln ausgeschlossen wird. Beidseitige absperrende Kupplung und mit freiem Durchgang auf Anfrage. Nicht unverwechselbar mit RECTUS Standardserie 25.

Details

Serie:	25
Serie lang:	25KA
Nennweite in mm:	7,8
Nennweite Fläche in mm²:	48
Vorteile:	Qualitätskupplung mit kleinen Baumaßen. Einhandbedienung. Großer Durchgang bei kleinen Baumaßen. Vielseitige Anschlussmöglichkeiten.
Druckbereich:	PB = 35 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.
Temperaturbereich:	-20°C bis +100°C (NBR)
Absperrung:	Schnellkupplung einseitig absperrend
Anschluss:	mit Schlauchmutter 9 x 12 mm
Anschluss Beschreibung:	mit Schlauchmutter 9 x 12 mm
Anschlussart:	Überwurfverschraubung
Material:	Messing
Material Beschreibung:	Messing CuZn39Pb3 2.0401 (komplett)
Dichtung Beschreibung:	Nitrit-Butadien-Kautschuk
Oberfläche:	ohne Oberflächenbehandlung
Kodierung:	6 = Blau, Sechskant
Werkstoff Anschluss:	Messing
Werkstoff Ventilkörper:	Messing
Werkstoff Entriegelungshülse:	Messing
Werkstoff Ventil:	Messing
Werkstoff Feder Sprengring:	Edelstahl 1.4310
Werkstoff Kugeln/Stifte:	Edelstahl 1.4034
Werkstoff Dichtung:	Perbunan®
Gewicht in Kg:	0,0953
Kodiert:	Ja
Entlüftungskupplung:	Nein
Sicherheitsverriegelung:	Nein
Einhandbedienung:	Ja
Zweihandbedienung:	Nein
Kugelverriegelung:	Ja
Stiftverriegelung:	Nein
Ultra-FLO-Ventil:	Nein
Vakuumtauglich:	Nein
Wassertauglich:	Ja
Flachdichtend:	Nein
Atemlufttauglich / Atemschutz:	Nein
Druckeliminator:	Nein
Hydraulikbereich:	Nein
Pneumatikbereich:	Ja
Standardprodukt:	Nein
Formenkühlung:	Nein

Abmessungen

Anschluss A:	10x12 mm
G mm:	M 16 x 1
L mm:	65
L1 mm:	9
L2 mm:	8