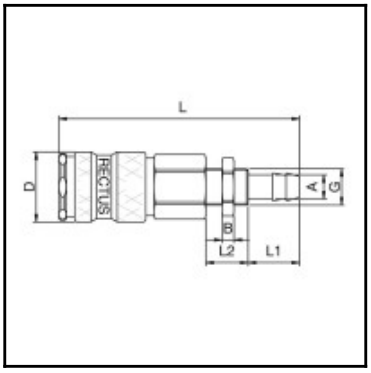
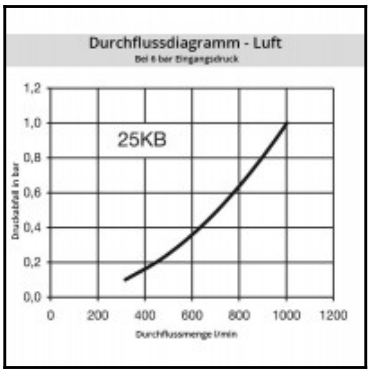
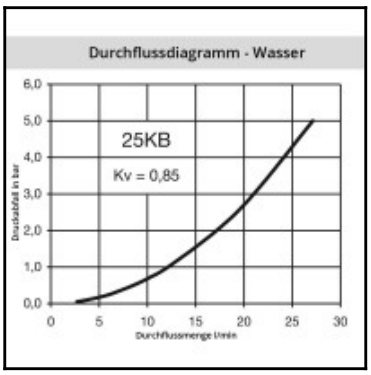
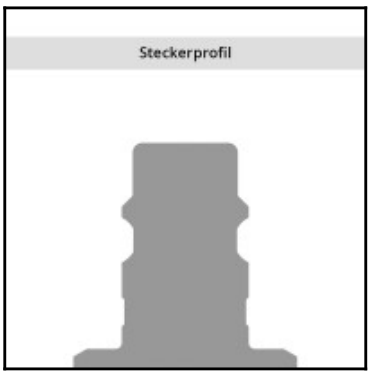
Datenblatt zu 25KBTS08RVX Schnellkupplung mit Schlauchanschluss in Schottausführung, Edelstahl









Beschreibung

Schnellkupplung beidseitig absperrend, Schlauchanschluss in Schottausführung 8mm LW(5/16"), NW 7,4, <35 bar, Edelstahl 1.4305, Dichtung FKM

Euro Industrieprofil 3/8“ - 1/2“ mit UltraFlo-Technologie. Hohe Durchflussleistung. Zeichnet sich durch robuste Bauweise und Stahlentriegelungshülse im Einsatz mit großen pneumatischen Verbrauchern aus. Einsatz mit flüssigen und aggressiven Medien.

Details

Serie:	25
Serie lang:	25KB
Nennweite in mm:	7,4
Nennweite Fläche in mm²:	42
Vorteile:	Einhandbedienung. Robuste Bauweise. 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:	Schlauchanschluss in Schottausführung 8mm LW(5/16")
Anschluss Beschreibung:	Schlauchanschluss in Schottausführung 8mm LW(5/16")
Anschlussart:	Schlauchanschluss
Material:	Edelstahl 1.4305
Material Beschreibung:	rostfreier Stahl 1.4305
Dichtung Beschreibung:	Fluorkautschuk
Oberfläche:	ohne Oberflächenbehandlung
Werkstoff Anschluss:	Edelstahl 1.4305
Werkstoff Ventilkörper:	Edelstahl 1.4305
Werkstoff Entriegelungshülse:	Edelstahl 1.4305
Werkstoff Ventil:	Edelstahl 1.4305
Werkstoff Feder Sprengring:	Edelstahl 1.4310
Werkstoff Kugeln/Stifte:	Edelstahl 1.4401
Werkstoff Dichtung:	Viton®
Gewicht in Kg:	0,1051
Entlüftungskupplung:	Nein
Sicherheitsverriegelung:	Nein
Einhandbedienung:	Ja
Zweihandbedienung:	Nein
Kugelverriegelung:	Ja
Stiftverriegelung:	Nein
Ultra-FLO-Ventil:	Nein
Vakuumtauglich:	Nein
Wassertauglich:	Nein
Flachdichtend:	Nein
Atemlufttauglich / Atemschutz:	Nein
Druckeliminator:	Nein
Hydraulikbereich:	Nein
Pneumatikbereich:	Ja
Standardprodukt:	Nein
Formenkühlung:	Nein

Abmessungen

Anschluss A:	8 mm
B mm:	4
D mm:	23
G mm:	M 12 x 1
L mm:	80
L1 mm:	17
L2 mm:	14
SW mm:	19
SW1 mm:	17