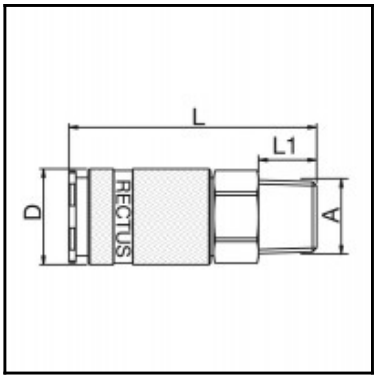
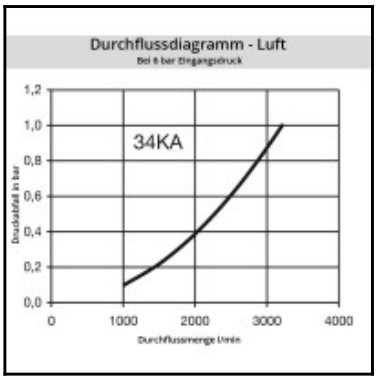
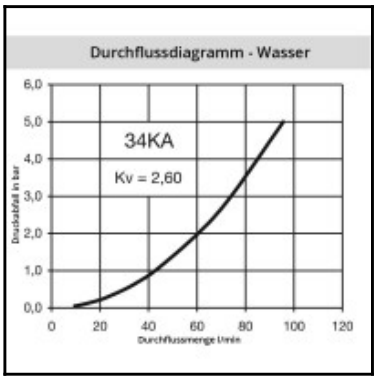
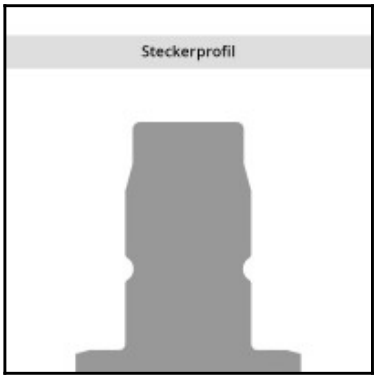
Datenblatt zu 34KAAK13SPN Schnellkupplung mit Außengewinde









Beschreibung

Schnellkupplung einseitig absperrend, Außengewinde R 1/4", NW 10, <35 bar, Stahl vernickelt, Dichtung NBR

Industrieprofil mit UltraFlo-Technologie. Austauschbar mit Atlas Copco-Profilen. Hohe Durchflussleistung. Durch die robuste Bauweise und der Entriegelungshülse aus Stahl optimal im Einsatz mit großen pneumatischen Verbrauchern.

Details

Serie:	34
Serie lang:	34KA
Nennweite in mm:	10
Nennweite Fläche in mm²:	80
Vorteile:	Einhandbedienung. Geringer Druckabfall. 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 einseitig absperrend
Anschluss:	Außengewinde 1/4"
Anschluss Beschreibung:	Außengewinde Whitworth Rohrgewinde DIN 2999 kegelig 1/4"
Anschlussart:	Außengewinde
Material:	Stahl vernickelt
Material Beschreibung:	Stahl 9SMnPb28K 1.0718
Dichtung Beschreibung:	Nitrit-Butadien-Kautschuk
Oberfläche:	vernickelt
Werkstoff Anschluss:	Messing vernickelt
Werkstoff Ventilkörper:	Stahl vernickelt
Werkstoff Entriegelungshülse:	Stahl gehärtet und vernickelt
Werkstoff Ventil:	Messing
Werkstoff Feder Sprengring:	Edelstahl 1.4310
Werkstoff Kugeln/Stifte:	1.3541
Werkstoff Dichtung:	Perbunan®
Gewicht in Kg:	0,1613
Entlüftungskupplung:	Nein
Sicherheitsverriegelung:	Nein
Einhandbedienung:	Ja
Zweihandbedienung:	Nein
Kugelverriegelung:	Nein
Stiftverriegelung:	Ja
Ultra-FLO-Ventil:	Nein
Vakuumtauglich:	Ja
Wassertauglich:	Nein
Flachdichtend:	Nein
Atemlufttauglich / Atemschutz:	Nein
Druckeliminator:	Nein
Hydraulikbereich:	Nein
Pneumatikbereich:	Ja
Standardprodukt:	Nein
Formenkühlung:	Nein

Abmessungen

Anschluss A:	R 1/4
D mm:	28
L mm:	70
L1 mm:	12
SW mm:	24