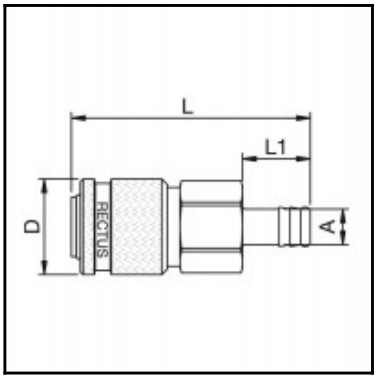
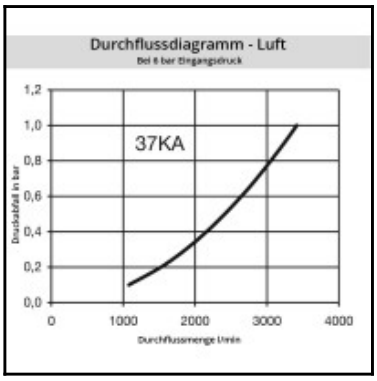
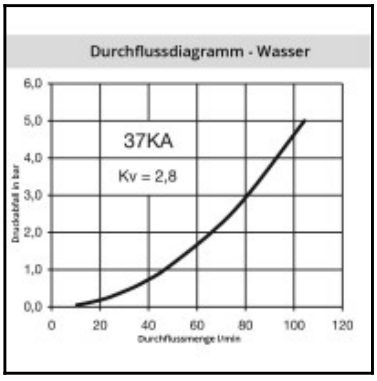
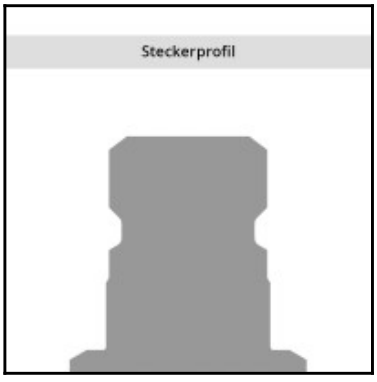
Datenblatt zu 37KATF16MPN Schnellkupplung mit Schlauchanschluss









Beschreibung

Schnellkupplung einseitig absperrend, Schlauchanschluss 16mm, NW 11, <35 bar, Messing vernickelt, Dichtung NBR

1/2“ Kupplungssystem aus Messing nach US Mil. Spec 4109. Optimierte Stecknippelführung durch hohe Eintauchtiefe.

Details

Serie:	37
Serie lang:	37KA
Nennweite in mm:	11
Nennweite Fläche in mm²:	95
Vorteile:	Einhandbedienung. Robuste Bauweise.
Kompatibilität:	INDUSTRIAL INTERCHANGE 1/2" US-MIL-NORM-C-4109 1/2" ISO 6150-B-17
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:	Schlauchanschluss 16mm
Anschluss Beschreibung:	Schlauchanschluss 16mm
Anschlussart:	Schlauchanschluss
Material:	Messing vernickelt
Material Beschreibung:	Messing CuZn39Pb3 2.0401 (außer EH)
Dichtung Beschreibung:	Nitrit-Butadien-Kautschuk
Oberfläche:	vernickelt
Werkstoff Anschluss:	Messing vernickelt
Werkstoff Ventilkörper:	Messing vernickelt
Werkstoff Entriegelungshülse:	Messing vernickelt
Werkstoff Ventil:	Messing
Werkstoff Feder Sprengring:	Edelstahl 1.4310
Werkstoff Kugeln/Stifte:	Edelstahl 1.4034
Werkstoff Dichtung:	Perbunan®
Gewicht in Kg:	0,2898
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:	16 mm
D mm:	35
L mm:	86
L1 mm:	25
SW mm:	30