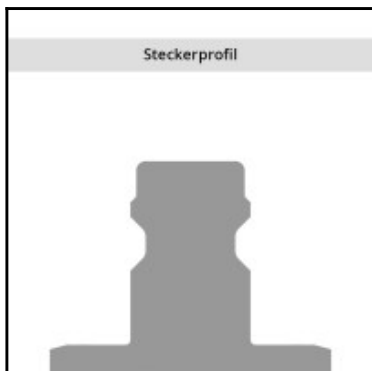
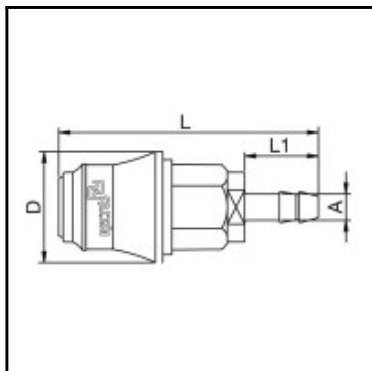


Datenblatt zu 21KFTF06DPX Schnellkupplung mit Schlauchanschluss



Beschreibung

Schnellkupplung freier Durchgang, Schlauchanschluss 6mm LW(1/4"), NW 5, <35 bar, POM (Delrin), Dichtung NBR

Mini-Industriekupplung, das weltweit weitverbreitetste Profil dieser Nennweite mit freiem Durchgang. Überdurchschnittliche Durchflussleistungen für flüssige und gasförmige Medien. Große Bandbreite an Materialien und Ventilvarianten.

Details

Serie:	21
Serie lang:	21KF
Nennweite in mm:	5
Nennweite Fläche in mm²:	20
Vorteile:	Einhandbedienung. Kleine Baumaße. Alle Varianten untereinander austauschbar.
Kompatibilität:	RECTUS 90
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) 0°C bis +316°C (FFKM) jeweils abhängig vom Durchflussmedium.
Absperrung:	Schnellkupplung freier Durchgang
Anschluss:	Schlauchanschluss 6mm LW(1/4")
Anschluss Beschreibung:	Schlauchanschluss 6mm LW(1/4")
Anschlussart:	Schlauchanschluss
Material:	POM (Delrin)
Material Beschreibung:	POM (Delrin)
Dichtung Beschreibung:	Nitrit-Butadien-Kautschuk
Oberfläche:	ohne Oberflächenbehandlung
Werkstoff Anschluss:	POM, schwarz
Werkstoff Ventilkörper:	POM, schwarz
Werkstoff Entriegelungshülse:	POM, schwarz
Werkstoff Feder Sprengling:	Edelstahl 1.4310
Werkstoff Kugeln/Stifte:	POM, schwarz
Werkstoff Dichtung:	Perbunan®
Gewicht in Kg:	0,0116
Entlüftungskupplung:	Nein
Sicherheitsverriegelung:	Nein
Einhandbedienung:	Ja
Zweihandbedienung:	Nein
Kugelverriegelung:	Nein
Stiftverriegelung:	Nein
Ultra-FLO-Ventil:	Nein
Vakuumtauglich:	Ja
Wassertauglich:	Ja
Flachdichtend:	Nein
Atemlufttauglich / Atemschutz:	Nein
Druckeliminator:	Nein
Hydraulikbereich:	Nein
Pneumatikbereich:	Ja
Standardprodukt:	Nein
Formenkühlung:	Nein

Abmessungen

Anschluss A:	6 mm
D mm:	25,5
L mm:	60
L1 mm:	17
SW mm:	17