

Datenblatt zu 21KBTF10MED Schnellkupplung mit Schlauchanschluss



Beschreibung

Schnellkupplung beidseitig absperrend, Schlauchanschluss 10mm, NW 5, <35 bar, Messing durnicoatiert, Dichtung EPDM

Mini-Industriekupplung, das weltweit weitverbreitetste Profil dieser Nennweite in beidseitig absperrender Ausführung. Überdurchschnittliche Durchflussleistungen für flüssige und gasförmige Medien. Große Bandbreite an Materialien und Ventilvarianten.

Details

Serie:	21
Serie lang:	21KB
Nennweite in mm:	5
Nennweite Fläche in mm²:	20
Vorteile:	Einhandbedienung. Kleine Baumaße.
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 beidseitig absperrend
Anschluss:	Schlauchanschluss 10mm
Anschluss Beschreibung:	Schlauchanschluss 10mm
Anschlussart:	Schlauchanschluss
Material:	Messing durnicoatiert
Material Beschreibung:	Messing CuZn39Pb3 2.0401 (außer EH)
Dichtung Beschreibung:	Ethylen-Propylen-Dien Kautschuk
Oberfläche:	durnicoatiert (chem. Vernickelt)
Werkstoff Anschluss:	Messing durnicoatiert
Werkstoff Ventilkörper:	Messing durnicoatiert
Werkstoff Entriegelungshülse:	Messing durnicoatiert
Werkstoff Ventil:	Messing
Werkstoff Feder Sprengling:	Edelstahl 1.4310
Werkstoff Kugeln/Stifte:	Edelstahl 1.4034
Gewicht in Kg:	0,03
Entlüftungskupplung:	Nein
Sicherheitsverriegelung:	Nein
Einhandbedienung:	Ja
Zweihandbedienung:	Nein
Kugelverriegelung:	Ja
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:	10 mm
D mm:	16
L mm:	46
L1 mm:	17
SW mm:	14