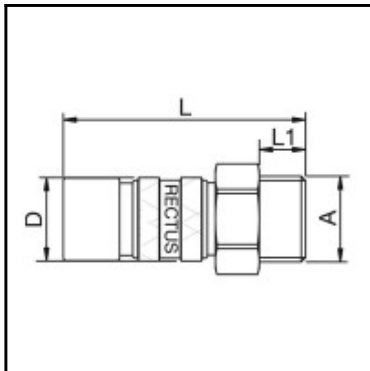


Datenblatt zu 21KAAW10MPX8 Schnellkupplung mit Außengewinde



Beschreibung

Schnellkupplung einseitig absperrend, kodiertes System (8 = Rot, Achtkant), Außengewinde G 1/8", NW 5, <35 bar, Messing, Dichtung NBR

Bei der Serie 21KA handelt es sich um eine kleine Einhand-Schnellverschluss-Kupplung mit großem Luftdurchlass. Wo Platz eine große Rolle spielt ist sie hervorragend einsetzbar. Das Verbinden von verschiedenen Medien und die dadurch verbundene Gefahr des Verwechselns löst die Serie 21 hervorragend. Vier standardmäßige Verschlüsselungen mit gleichzeitiger farbiger Kennzeichnung der Kupplung und des jeweiligen Steckers bieten die Gewähr, dass ein Verwechseln der Medien beim Kuppeln ausgeschlossen wird. Beidseitig absperrende Kupplung auf Anfrage.

Details

Serie:	21
Serie lang:	21KA
Nennweite in mm:	5
Nennweite Fläche in mm²:	20
Vorteile:	Qualitätskupplung mit kleinen Baumaßen. Einhandbedienung. Großer Durchgang bei kleinen Baumaßen. Vielseitige Anschlussmöglichkeiten. Auch unverwechselbar mit RECTUS Standardserie 21.
Druckbereich:	PB = 35 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.
Temperaturbereich:	-20°C bis +100°C (NBR)
Absperrung:	Schnellkupplung einseitig absperrend
Anschluss:	Außengewinde 1/8"
Anschluss Beschreibung:	Außengewinde Whitworth Rohrgewinde ISO 228 zylindrisch 1/8"
Anschlussart:	Außengewinde
Material:	Messing
Material Beschreibung:	Messing CuZn39Pb3 2.0401 (außer EH)
Dichtung Beschreibung:	Nitrit-Butadien-Kautschuk
Oberfläche:	ohne Oberflächenbehandlung
Kodierung:	8 = Rot, Achtkant
Werkstoff Anschluss:	Messing
Werkstoff Ventilkörper:	Messing
Werkstoff Entriegelungshülse:	Messing
Werkstoff Ventil:	Messing
Werkstoff Feder Sprengling:	Edelstahl 1.4310
Werkstoff Kugeln/Stifte:	Edelstahl 1.4034
Werkstoff Dichtung:	Perbunan®
Gewicht in Kg:	0,032
Kodiert:	Ja
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:	G 1/8
D mm:	16
L mm:	47
L1 mm:	7
SW mm:	14