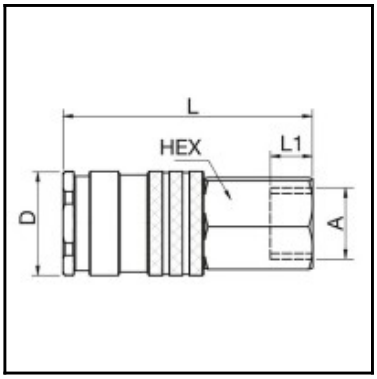
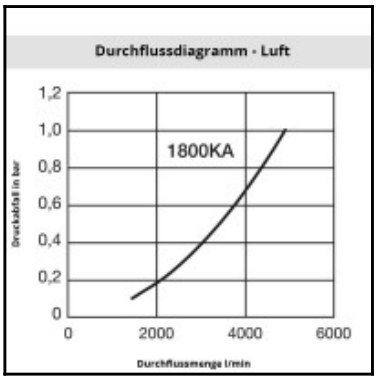
Datenblatt zu 1800KAIW21MPN Schnellkupplung mit Innengewinde





Beschreibung

Schnellkupplung einseitig absperrend, Innengewinde G 1/2, NW 10, <35 bar, Messing vernickelt, Dichtung NBR

Die Serie 1800 wird hauptsächlich für Anwendungen im Druckluft- und Flüssigkeitsbereich verwendet. Das Kupplungssystem zeichnet sich durch sein robustes, kompaktes Design, hohe Durchflussleistung auf Grund des Ultra HighFlow-Ventils und einer hohen Korrosionsbeständigkeit aus.

Details

Serie:	1800
Alte Artikelnummer:	32KAIW21MPN; 1800 EB
Serie lang:	1800KA
Nennweite Fläche in mm²:	80
Vorteile:	Hoher Durchfluss. Einhandbedienung. Kompaktes Design.
Kompatibilität:	Rectus 32
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:	Innengewinde G 1/2
Anschluss Beschreibung:	Innengewinde G 1/2
Material:	Messing, vernickelt
Material Beschreibung:	Messing CuZn39Pb3 2.0401
Dichtung Beschreibung:	Nitrit-Butadien-Kautschuk
Oberfläche:	vernickelt
Werkstoff Dichtung:	NBR
Gewicht in Kg:	0,298
Entlüftungskupplung:	Nein
Sicherheitsverriegelung:	Nein
Einhandbedienung:	Ja
Zweihandbedienung:	Nein
Ultra-FLO-Ventil:	Ja
Wassertauglich:	Nein
Flachdichtend:	Nein
Atemlufttauglich / Atemschutz:	Nein
Druckeliminator:	Nein
Hydraulikbereich:	Nein
Pneumatikbereich:	Ja
Formenkühlung:	Nein

Abmessungen

D mm:	27
L mm:	65
L1 mm:	10
SW mm:	25