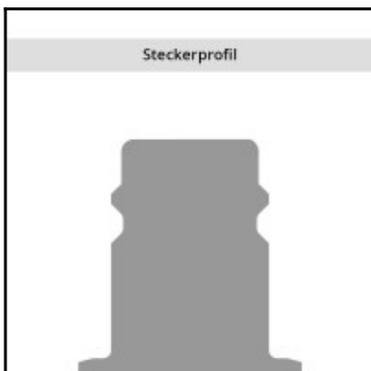
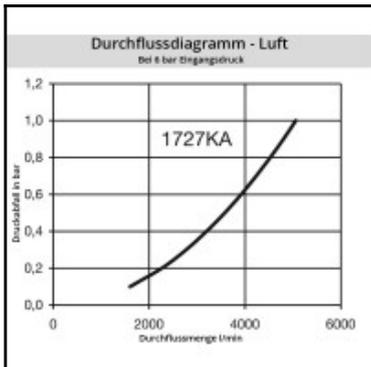
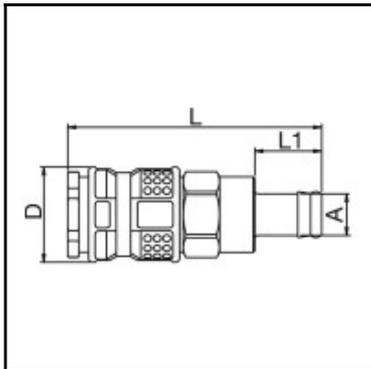


## Datenblatt zu 1727KATF10SPN Schnellkupplung mit Schlauchanschluss



### Beschreibung

Schnellkupplung einseitig absperrend, Schlauchanschluss 10mm, NW 10, <35 bar, Stahl vernickelt, Dichtung NBR

Premium Industriekupplung der Nennweite 10 mit hochwertiger Ventilternologie mit unerreichten Durchflusswerten und minimierten Kuppelkräften. Besonders geeignet für Druckluft-Anwendungen mit überdurchschnittlichen Luftverbrauch.

### Details

Serie:	1727
Serie lang:	1727KA
Nennweite in mm:	10
Nennweite Fläche in mm <sup>2</sup> :	80
Vorteile:	Einhandbedienung. High-Flow-Ventil. Minimierte Kuppelkräfte. Ergonomische Kunststoffhülse.
Kompatibilität:	RECTUS 27 RECTUS 1700 TEMA 1700
Druckbereich:	PB = 35 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.
Temperaturbereich:	-20°C bis +40°C (NBR) -40°C bis +40°C (EPDM) -15°C bis +40°C (FKM) jeweils abhängig vom Durchflussmedium.
Absperrung:	Schnellkupplung einseitig absperrend
Anschluss:	Schlauchanschluss 10mm
Anschluss Beschreibung:	Schlauchanschluss 10mm
Anschlussart:	Schlauchanschluss
Material:	Stahl vernickelt
Material Beschreibung:	Stahl 9SMnPb28K 1.0718
Dichtung Beschreibung:	Nitrit-Butadien-Kautschuk
Oberfläche:	vernickelt
Werkstoff Anschluss:	Messing vernickelt
Werkstoff Ventilkörper:	Stahl, QPQ behandelt
Werkstoff Entriegelungshülse:	PA6 + TPE
Werkstoff Ventil:	Messing
Werkstoff Feder Sprengling:	Edelstahl 1.4310
Werkstoff Kugeln/Stifte:	Edelstahl 1.4034
Werkstoff Dichtung:	Perbunan®
Gewicht in Kg:	0,143
Entlüftungskupplung:	Nein
Sicherheitsverriegelung:	Nein
Einhandbedienung:	Ja
Zweihandbedienung:	Nein
Kugelverriegelung:	Ja
Stiftverriegelung:	Nein
Ultra-FLO-Ventil:	Ja
Vakuumentauglich:	Nein
Wassertauglich:	Nein
Flachdichtend:	Nein
Atemlufttauglich / Atemschutz:	Nein
Druckeliminator:	Nein
Hydraulikbereich:	Nein
Pneumatikbereich:	Ja
Standardprodukt:	Ja
Formenkühlung:	Nein

### Abmessungen

Anschluss A:	10 mm
D mm:	30
L mm:	80
L1 mm:	21
SW mm:	24