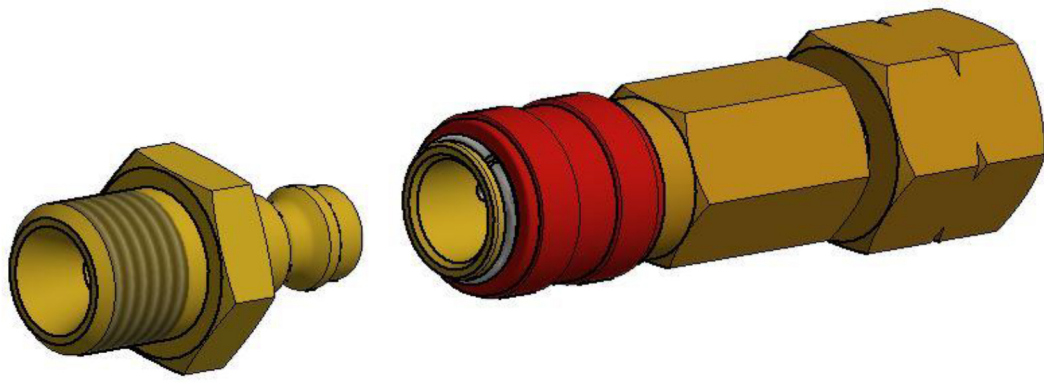


Produktdatenblatt

Serie 090.Gas

Gaskupplung NW 5
mit Sicherheitsverriegelung



Technik

- Einhandkupplung mit 5-Punkt Verriegelung durch Kugeln
- Automatisches Verriegeln und Sichern durch Einschieben des Stecknippels in die Kupplung
- Das Kuppeln erfolgt durch Eindrücken des Steckers. Erst wenn dieser hörbar einrastet und die rote Entriegelungshülse sich zum Stecker verschoben hat, ist der Leitungsdruck in der Kupplung freigegeben.
- Um die Verriegelung zu lösen und die Stecker/Schlauchverbindung drucklos zu schalten, wird die rote Entriegelungshülse in ihre Ausgangsposition zurückgezogen.

Einsatzbereich von NBR Dichtungen

- Propangas und Butangasanwendungen

Werkstoffausführung der Kupplung

- Anschluss, Grundkörper, aus Werkstoff: Messing
- Entriegelungshülse aus Werkstoff: Aluminium rot eloxiert
- Stecknippel aus Werkstoff: Messing
- Dichtungen aus Werkstoff: NBR
- Sprengling und Federn aus Werkstoff: 1.4310

Durchflusskapazität

- Eingangsdruck 6 bar
voreingestellter Druckabfall 1 bar
Durchflussmenge 600 l/min

Druckbereich

- max. Betriebsdruck 35 bar
(ohne Pulsation)

Temperaturbereich

- Dichtung
NBR -20°C bis +80°C

Kupplung mit Aussengewinde	Bestellnummer	Artikel-Nr.	Anschluss	DN	D	L	L1	L2	SW
			G1/4	5	16	38	9	----	17

Stecknippel mit Aussengewinde	Bestellnummer	Artikel-Nr.	Anschluss	DN	D	L	L1	L2	SW
			G1/4	5	9	29	9	15	17