

# IQS-Sperranschlussverschraubungen - Standard



Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem [Online-Shop!](#)

## IQS-Sperranschlussverschraubungen – Kupplungen

Standard

**Werkstoffe:** Körper: Messing vernickelt/PBT, Dichtung: NBR, Haltekralle: Edelstahl, Patrone: ZnDC vernickelt, Lösering: PBT (bei der Montage werden ausschließlich silikonfreie Dichtungen und Schmierstoffe verwendet)

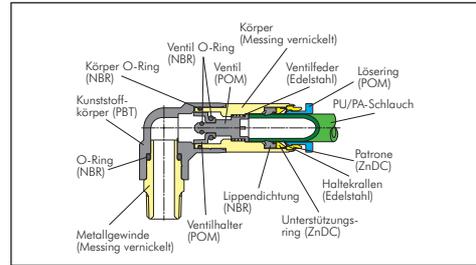
**Betriebsdruck:** 0 bis 10 bar

**Temperaturbereich:** 0°C bis max. +60°C

**Funktionsprinzip:** Die eingebaute Sperre blockiert den Luftstrom, sobald der Schlauch demontiert wird. Nach Einschleiben eines Schlauches wird der Luftstrom wieder frei gegeben.

**Medien:** Druckluft, neutrale Gase

- Vorteile:**
- günstiger als eine Kupplung
  - verschleißt wie eine Kupplung



## Steckverschraubungen, selbstabsperrend

Standard



Typ	R	D
IQSK 184	R 1/8"	4
IQSK 186	R 1/8"	6
IQSK 146	R 1/4"	6
IQSK 148	R 1/4"	8

Typ	R	D
IQSK 1410	R 1/4"	10
IQSK 388	R 3/8"	8
IQSK 3810	R 3/8"	10
IQSK 3812	R 3/8"	12

Typ	R	D
IQSK 1210	R 1/2"	10
IQSK 1212	R 1/2"	12

## Steckverschraubungen, selbstabsperrend, zylindrisches Gewinde

Standard



Typ	G	D
IQSK M54	M 5	4
IQSK 184 G	G 1/8"	4
IQSK 186 G	G 1/8"	6
IQSK 146 G	G 1/4"	6

Typ	G	D
IQSK 148 G	G 1/4"	8
IQSK 1410 G	G 1/4"	10
IQSK 388 G	G 3/8"	8
IQSK 3810 G	G 3/8"	10

Typ	G	D
IQSK 3812 G	G 3/8"	12
IQSK 1210 G	G 1/2"	10
IQSK 1212 G	G 1/2"	12

## L-Steckverschraubungen, selbstabsperrend

Standard



Typ	R	D
IQSKL 184	R 1/8"	4
IQSKL 186	R 1/8"	6
IQSKL 188	R 1/8"	8
IQSKL 146	R 1/4"	6

Typ	R	D
IQSKL 148	R 1/4"	8
IQSKL 1410	R 1/4"	10
IQSKL 388	R 3/8"	8
IQSKL 3810	R 3/8"	10

Typ	R	D
IQSKL 3812	R 3/8"	12
IQSKL 1210	R 1/2"	10
IQSKL 1212	R 1/2"	12

## L-Steckverschraubungen, selbstabsperrend, zylindrisches Gewinde

Standard



Typ	G	D
IQSKL M54	M 5	4
IQSKL M56	M 5	6
IQSKL 184 G	G 1/8"	4
IQSKL 186 G	G 1/8"	6
IQSKL 188 G	G 1/8"	8

Typ	G	D
IQSKL 146 G	G 1/4"	6
IQSKL 148 G	G 1/4"	8
IQSKL 1410 G	G 1/4"	10
IQSKL 388 G	G 3/8"	8
IQSKL 3810 G	G 3/8"	10

Typ	G	D
IQSKL 3812 G	G 3/8"	12
IQSKL 1210 G	G 1/2"	10
IQSKL 1212 G	G 1/2"	12

## Steckverbindungen, selbstabsperrend

Standard



Typ	D
IQSK 40	4
IQSK 60	6
IQSK 80	8

Typ	D
IQSK 100	10
IQSK 120	12

## Steckverbindungen mit Schottgewinde, selbstabsperrend

Standard



Typ	D	A	E <sub>max</sub>
IQSKS 40	4	M 12x1	10
IQSKS 60	6	M 14x1	13
IQSKS 80	8	M 16x1	16

Typ	D	A	E <sub>max</sub>
IQSKS 100	10	M 20x1	17
IQSKS 120	12	M 22x1	28



PU-, PA-, PTFE- und PE-Schläuche ab Seite 368



Schlauchabschneider auf Seite 959



Mini-Kugelhähne ab Seite 502



Blaspistolen ab Seite 930

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

