

IQS-Sperranschlussverschraubungen

IQS-Sperranschlussverschraubungen – Kuplungen

Werkstoffe: Körper: Messing vernickelt/PBT, Dichtung: NBR, Haltekralle: Edelstahl, Patrone: ZnDC vernickelt, Lösering: POM

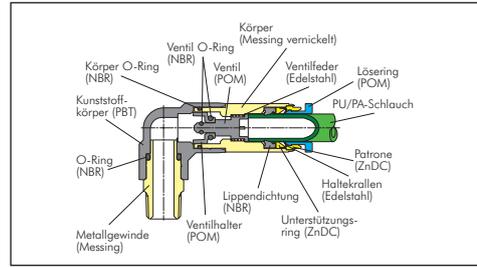
Betriebsdruck: -0,95 bis 10 bar

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 M54	M 5	4
IQSK 184	R 1/8"	4
IQSK 186	R 1/8"	6
IQSK 146	R 1/4"	6

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

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

Steckverschraubungen mit zylindrischem Gewinde, selbstabsperrend

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 M54	M 5	4
IQSKL M56	M 5	6
IQSKL 184	R 1/8"	4
IQSKL 186	R 1/8"	6
IQSKL 188	R 1/8"	8

Typ	R	D
IQSKL 146	R 1/4"	6
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 mit zylindrischem Gewinde, selbstabsperrend

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

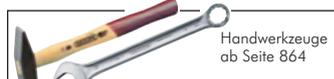
Steckverbindungen mit Schottgewinde, selbstabsperrend

Standard



Typ	A (Gewinde)	E _{max}	D
IQSKS 40	M 12 x 1	10	4
IQSKS 60	M 14 x 1	13	6
IQSKS 80	M 16 x 1	16	8

Typ	A (Gewinde)	E _{max}	D
IQSKS 100	M 20 x 1	17	10
IQSKS 120	M 22 x 1	28	12



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.