

# IQS-Steckanschlüsse - Standard

1



## Schalldämpfer mit Stecknippel

**Standard**

**Werkstoffe:** Polyethylen  
**Betriebsdruck:** max. 10 bar  
**Temperaturbereich:** -20 bis max. +80°C

Typ	D	Typ	D
IQSSD 40	4	IQSSD 100	10
IQSSD 60	6	IQSSD 120	12
IQSSD 80	8		



## Stopfen zum Verschließen von Steckanschlüssen

**Standard / Mini**

Typ	D	Typ	D	Typ	D
IQSMC 30H*	3	IQSC 80H	8	IQSC 140H	14
IQSC 40H	4	IQSC 100H	10	IQSC 160H	16
IQSC 60H	6	IQSC 120H	12		

\* Mini-Serie



## Manometer zum Leitungseinbau

**Standard**

**Werkstoffe:** Körper: Messing vernickelt / PA 66, Lösring: PA 66, Dichtung: NBR, Haltekralle: Edelstahl, Patrone: ZnDC verzinkt

**Temperaturbereich:** -20°C bis max. +60°C

**Klasse:** 4,0

**Schutzart:** IP 42

**Medien:** Druckluft, neutrale Gase

Typ	Typ	D
0 - 10 bar	0 - 16 bar	
IQSMANO 410	IQSMANO 416	4
IQSMANO 610	IQSMANO 616	6
IQSMANO 810	IQSMANO 816	8



## Steckkappen zum Verschließen von Schlauchleitungen

**Standard / Mini**

Typ	D	Typ	D
IQSMC 30*	3	IQSC 80	8
IQSC 40	4	IQSC 100	10
IQSC 60	6	IQSC 120	12

\* Mini-Serie, Betriebsdruck: 10 bar, max. 60°C, Kunststoffkörper aus PBT



## Sicherungsringe für Steckverbinder

**Standard**

Typ	D	Typ	D
IQSES 40	4	IQSES 100	10
IQSES 60	6	IQSES 120	12
IQSES 80	8		



## Einpresspatronen\*

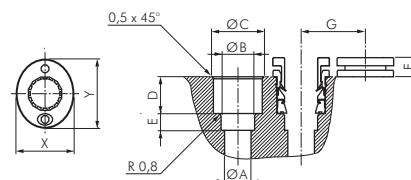
**Standard**

### Vorteile:

- extrem kleine Abmessungen
- kein Gewindeloch notwendig
- maschinelle Installation möglich
- Patrone besteht nur aus einem Teil

### Arbeitsschritte:

- Herstellen des Stufenloches durch Spritzgießen oder Stufenbohrer (siehe Online-Shop)
- Einpressen der Patrone
- seitliches Herausziehen der Montagesicherung



**Lieferumfang:** Einpresspatrone komplett mit Montagesicherung (Sicherungsring IQSES ...) einpressfertig montiert

Typ MSV-Körper	Ø D	Ø B +0,1 0	Ø C 0 -0,05	D +0,1 0	E +0,1 0	F	G	X	Y
IQSE 40 MSV	4	3,0	4,2	8,0	7,8	3,5	4,7	11	10
IQSE 60 MSV	6	4,0	6,2	10,0	8,2	4,0	5,0	13	12
IQSE 80 MSV	8	6,0	8,2	12,0	9,2	4,5	4,8	15	14
IQSE 100 MSV	10	8,0	10,2	15,1	10,2	5,0	5,8	18	17
IQSE 120 MSV	12	10,0	12,2	17,7	12,2	5,0	5,2	22	21

Maße gelten für Werkstoff POM. Verwendung in Metallkörpern nur nach Durchführung von Versuchsreihen möglich.

\* Betriebsdruck: 10 bar, max. 60°C



Festo Verschraubungen finden Sie in unserem Online-Shop



Festo  
Magnetventile  
ab Seite 766



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

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.

