

# Dokumentation

## ***Steckverschraubungen mit Außensechskant, FDA - Typ IQSG ... G FDA -***



## 1. Inhalt

2. Artikelnummern und technische Daten	1
3. Abmessungen	1

## 2. Artikelnummern und technische Daten

### IQS-Steckanschlüsse für Flüssigkeiten und Lebensmittel



Werkstoffe: Körper und Lösering: POM (FDA-zertifiziert), Haltekralle: Edelstahl, Dichtungen: NBR (FDA-zertifiziert)

Temperaturbereich: -20°C bis max. +70°C

Betriebsdruck: -0,95 bis 16 bar (Ø 12 mm: max. 10 bar)

Medien: geölte und ungeölte Druckluft, Wasser, flüssige Lebensmittel, ungefährliche Gase und Flüssigkeiten, milde Chemikalien

Zulassungen: FDA, NSF, WRC, ACS und KTW



Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem **eShop!**

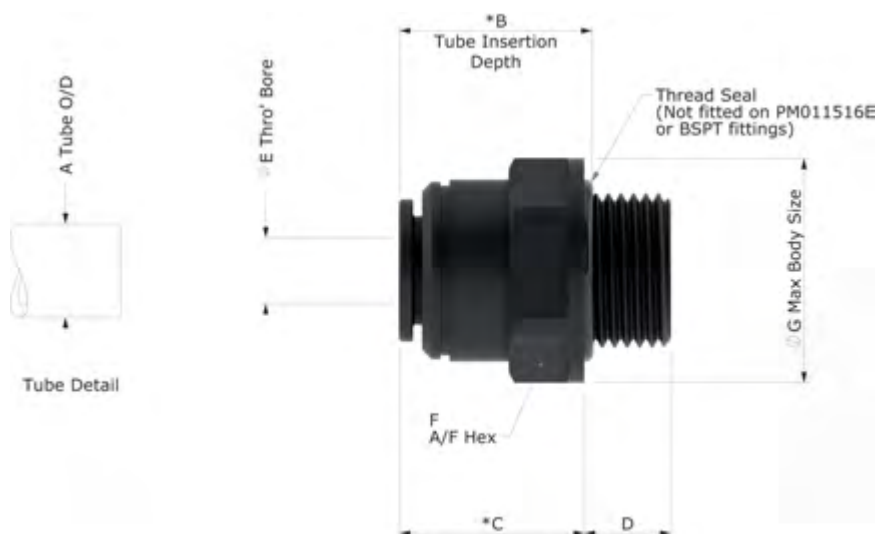
### Steckverschraubungen

FDA

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSG 184 G FDA	G 1/8"	4	IQSG 145 G FDA	G 1/4"	5	IQSG 3810 G FDA	G 3/8"	10
IQSG 185 G FDA	G 1/8"	5	IQSG 146 G FDA	G 1/4"	6	IQSG 3812 G FDA	G 3/8"	12
IQSG 186 G FDA	G 1/8"	6	IQSG 148 G FDA	G 1/4"	8	IQSG 1210 G FDA	G 1/2"	10
IQSG 188 G FDA	G 1/8"	8	IQSG 1410 G FDA	G 1/4"	10	IQSG 1212 G FDA	G 1/2"	12
IQSG 144 G FDA	G 1/4"	4	IQSG 388 G FDA	G 3/8"	8			



## 2. Abmessungen



Typ	Size	A	B	C	D	E	F	G
IQSG 184 G FDA	G 1/8"	4	14,3	16,6	5,5	2,5	14,0	15,4
IQSG 185 G FDA	G 1/8"	5	14,3	16,6	5,5	3,4	14,0	15,4
IQSG 186 G FDA	G 1/8"	6	15,7	19,8	5,5	4,1	15,0	15,8
IQSG 188 G FDA	G 1/8"	8	16,7	20,0	5,5	4,1	17,0	17,8
IQSG 144 G FDA	G 1/4"	4	14,3	16,1	8,0	2,5	17,0	18,3
IQSG 145 G FDA	G 1/4"	5	14,3	16,1	8,0	3,4	17,0	18,3
IQSG 146 G FDA	G 1/4"	6	15,7	15,8	8,0	4,8	17,0	18,3
IQSG 148 G FDA	G 1/4"	8	16,7	16,0	8,0	6,3	17,0	18,3
IQSG 1410 G FDA	G 1/4"	10	19,7	23,2	8,0	7,1	20,0	21,8
IQSG 388 G FDA	G 3/8"	8	16,7	15,8	9,3	6,3	22,0	24,1
IQSG 3810 G FDA	G 3/8"	10	19,7	18,9	9,3	7,0	22,0	24,1
IQSG 3812 G FDA	G 3/8"	12	24,7	21,3	9,3	8,5	24,0	26,4
IQSG 1210 G FDA	G 1/2"	10	19,7	16,5	12,5	7,6	27,0	29,8
IQSG 1212 G FDA	G 1/2"	12	24,7	21,5	12,5	8,5	27,0	29,8

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.