

IQS-Steckanschlüsse - Standard



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

IQS-Steckanschlüsse

Standard

Werkstoffe: Körper: Messing vernickelt/PA 66 (M 3: Stahl vernickelt/PA66), Lösering: PA 66, Dichtung: NBR, Haltekrallen: Edelstahl, Patrone: ZnDC verzinkt (bei der Montage werden ausschließlich silikonfreie Dichtungen und Schmierstoffe verwendet)

Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C

Betriebsdruck: -0,95 bis 20 bar

Medien: geölte und ungeölte Druckluft, neutrale Gase, Wasser (Wasser bis max. 60°C darf nur nach Freigabe der Rahmendaten durch uns verwendet werden)

- Vorteile:**
- große Produktvielfalt
 - hohe Dichtigkeit durch Lippendichtung
 - lieferbar mit konischem, PTFE-beschichteten Gewinde oder mit zylindrischem Gewinde mit gekammertem O-Ring



Steckverschraubungen

Standard

Typ	R	D	Typ	R	D	Typ	R	D
IQSG 184	R 1/8"	4	IQSG 1410	R 1/4"	10	IQSG 126	R 1/2"	6
IQSG 186	R 1/8"	6	IQSG 1412	R 1/4"	12	IQSG 128	R 1/2"	8
IQSG 188	R 1/8"	8	IQSG 386	R 3/8"	6	IQSG 1210	R 1/2"	10
IQSG 1810	R 1/8"	10	IQSG 388	R 3/8"	8	IQSG 1212	R 1/2"	12
IQSG 1812	R 1/8"	12	IQSG 3810	R 3/8"	10	IQSG 1214	R 1/2"	14
IQSG 144	R 1/4"	4	IQSG 3812	R 3/8"	12	IQSG 1216	R 1/2"	16
IQSG 146	R 1/4"	6	IQSG 3814	R 3/8"	14			
IQSG 148	R 1/4"	8	IQSG 3816	R 3/8"	16			

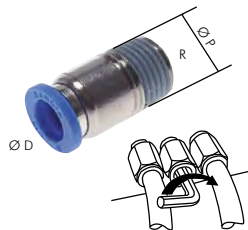


Steckverschraubungen, zylindrisches Gewinde

Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSG M33*	M 3	3	IQSG 1812 G	G 1/8"	12	IQSG 3812 G	G 3/8"	12
IQSG M34*	M 3	4	IQSG 144 G	G 1/4"	4	IQSG 3814 G	G 3/8"	14
IQSG M53*	M 5	3	IQSG 146 G	G 1/4"	6	IQSG 3816 G	G 3/8"	16
IQSG M54*	M 5	4	IQSG 148 G	G 1/4"	8	IQSG 126 G	G 1/2"	6
IQSG M56*	M 5	6	IQSG 1410 G	G 1/4"	10	IQSG 128 G	G 1/2"	8
IQSG 184 G	G 1/8"	4	IQSG 1412 G	G 1/4"	12	IQSG 1210 G	G 1/2"	10
IQSG 186 G	G 1/8"	6	IQSG 386 G	G 3/8"	6	IQSG 1212 G	G 1/2"	12
IQSG 188 G	G 1/8"	8	IQSG 388 G	G 3/8"	8	IQSG 1214 G	G 1/2"	14
IQSG 1810 G	G 1/8"	10	IQSG 3810 G	G 3/8"	10	IQSG 1216 G	G 1/2"	16

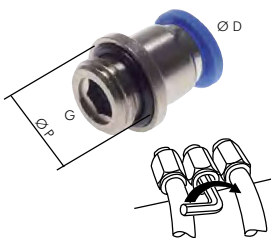
* ohne Innensechskant



Steckverschraubungen mit rundem Körper

Standard

Typ	R	D	P	Typ	R	D	P
IQSG 184 I	R 1/8"	4	10,0	IQSG 1410 I	R 1/4"	10	16,0
IQSG 186 I	R 1/8"	6	11,0	IQSG 1412 I	R 1/4"	12	19,0
IQSG 188 I	R 1/8"	8	13,0	IQSG 388 I	R 3/8"	8	17,0
IQSG 1810 I	R 1/8"	10	16,0	IQSG 3810 I	R 3/8"	10	17,0
IQSG 1812 I	R 1/8"	12	18,8	IQSG 3812 I	R 3/8"	12	19,0
IQSG 144 I	R 1/4"	4	14,0	IQSG 128 I	R 1/2"	8	21,0
IQSG 146 I	R 1/4"	6	14,0	IQSG 1210 I	R 1/2"	10	21,0
IQSG 148 I	R 1/4"	8	14,0	IQSG 1212 I	R 1/2"	12	21,0



Steckverschraubungen mit rundem Körper, zylindrisches Gewinde

Standard

Typ	G	D	P	Typ	G	D	P
IQSG M33 I	M 3	3	8,2	IQSG 146 IG	G 1/4"	6	17,0
IQSG M34 I	M 3	4	8,2	IQSG 148 IG	G 1/4"	8	17,0
IQSG M53 I	M 5	3	8,2	IQSG 1410 IG	G 1/4"	10	17,0
IQSG M54 I	M 5	4	8,2	IQSG 1412 IG	G 1/4"	12	18,8
IQSG M56 I	M 5	6	11,0	IQSG 388 IG	G 3/8"	8	21,0
IQSG 184 IG	G 1/8"	4	14,0	IQSG 3810 IG	G 3/8"	10	21,0
IQSG 186 IG	G 1/8"	6	14,0	IQSG 3812 IG	G 3/8"	12	21,0
IQSG 188 IG	G 1/8"	8	14,0	IQSG 128 IG	G 1/2"	8	25,0
IQSG 1810 IG	G 1/8"	10	15,5	IQSG 1210 IG	G 1/2"	10	25,0
IQSG 1812 IG	G 1/8"	12	18,8	IQSG 1212 IG	G 1/2"	12	25,0
IQSG 144 IG	G 1/4"	4	17,0				

Steckverschraubungen mit Innengewinde

Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSF M33	M 3	3	IQSF 1810	G 1/8"	10	IQSF 388	G 3/8"	8
IQSF M34	M 3	4	IQSF 144	G 1/4"	4	IQSF 3810	G 3/8"	10
IQSF M53	M 5	3	IQSF 146	G 1/4"	6	IQSF 3812	G 3/8"	12
IQSF M54	M 5	4	IQSF 148	G 1/4"	8	IQSF 128	G 1/2"	8
IQSF 184	G 1/8"	4	IQSF 1410	G 1/4"	10	IQSF 1210	G 1/2"	10
IQSF 186	G 1/8"	6	IQSF 1412	G 1/4"	12	IQSF 1212	G 1/2"	12
IQSF 188	G 1/8"	8	IQSF 386	G 3/8"	6	IQSF 1216	G 1/2"	16



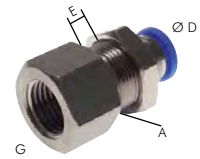
Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

IQS-Steckanschlüsse - Standard

Schott-Steckverschraubungen mit Innengewinde

Standard

Typ	G	D	A	E _{max}	Typ	G	D	A	E _{max}
IQSSF 184	G 1/8"	4	M 12 x 1	5	IQSSF 1412	G 1/4"	12	M 22 x 1	9
IQSSF 186	G 1/8"	6	M 14 x 1	7	IQSSF 386	G 3/8"	6	M 14 x 1	7
IQSSF 188	G 1/8"	8	M 16 x 1	9	IQSSF 388	G 3/8"	8	M 16 x 1	9
IQSSF 144	G 1/4"	4	M 12 x 1	5	IQSSF 3810	G 3/8"	10	M 20 x 1	7
IQSSF 146	G 1/4"	6	M 14 x 1	7	IQSSF 3812	G 3/8"	12	M 22 x 1	9
IQSSF 148	G 1/4"	8	M 16 x 1	9	IQSSF 1212	G 1/2"	12	M 22 x 1	9
IQSSF 1410	G 1/4"	10	M 20 x 1	7					



L-Steckverschraubungen, kurz

Standard

Typ	R	D	Typ	R	D	Typ	R	D
IQSL 184	R 1/8"	4	IQSL 1410	R 1/4"	10	IQSL 3816	R 3/8"	16
IQSL 186	R 1/8"	6	IQSL 1412	R 1/4"	12	IQSL 126	R 1/2"	6
IQSL 188	R 1/8"	8	IQSL 386	R 3/8"	6	IQSL 128	R 1/2"	8
IQSL 1810	R 1/8"	10	IQSL 388	R 3/8"	8	IQSL 1210	R 1/2"	10
IQSL 144	R 1/4"	4	IQSL 3810	R 3/8"	10	IQSL 1212	R 1/2"	12
IQSL 146	R 1/4"	6	IQSL 3812	R 3/8"	12	IQSL 1214	R 1/2"	14
IQSL 148	R 1/4"	8	IQSL 3814	R 3/8"	14	IQSL 1216	R 1/2"	16



L-Steckverschraubungen, kurz, zylindrisches Gewinde

Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSL M33	M 3	3	IQSL 144 G	G 1/4"	4	IQSL 3814 G	G 3/8"	14
IQSL M34	M 3	4	IQSL 146 G	G 1/4"	6	IQSL 3816 G	G 3/8"	16
IQSL M53	M 5	3	IQSL 148 G	G 1/4"	8	IQSL 126 G	G 1/2"	6
IQSL M54	M 5	4	IQSL 1410 G	G 1/4"	10	IQSL 128 G	G 1/2"	8
IQSL M56	M 5	6	IQSL 1412 G	G 1/4"	12	IQSL 1210 G	G 1/2"	10
IQSL 184 G	G 1/8"	4	IQSL 386 G	G 3/8"	6	IQSL 1212 G	G 1/2"	12
IQSL 186 G	G 1/8"	6	IQSL 388 G	G 3/8"	8	IQSL 1214 G	G 1/2"	14
IQSL 188 G	G 1/8"	8	IQSL 3810 G	G 3/8"	10	IQSL 1216 G	G 1/2"	16
IQSL 1810 G	G 1/8"	10	IQSL 3812 G	G 3/8"	12			



L-Steckverschraubungen, mittellang, zylindrisches Gewinde

Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSL M54 L	M 5	4	IQSL 144 GL	G 1/4"	4	IQSL 388 GL	G 3/8"	8
IQSL M56 L	M 5	6	IQSL 146 GL	G 1/4"	6	IQSL 3810 GL	G 3/8"	10
IQSL 184 GL	G 1/8"	4	IQSL 148 GL	G 1/4"	8	IQSL 3812 GL	G 3/8"	12
IQSL 186 GL	G 1/8"	6	IQSL 1410 GL	G 1/4"	10	IQSL 128 GL	G 1/2"	8
IQSL 188 GL	G 1/8"	8	IQSL 1412 GL	G 1/4"	12	IQSL 1210 GL	G 1/2"	10
IQSL 1810 GL	G 1/8"	10	IQSL 386 GL	G 3/8"	6	IQSL 1212 GL	G 1/2"	12



L-Steckverschraubungen, lang

Standard

Typ	R	D	Typ	R	D	Typ	R	D
IQSLL 184	R 1/8"	4	IQSLL 148	R 1/4"	8	IQSLL 3812	R 3/8"	12
IQSLL 186	R 1/8"	6	IQSLL 1410	R 1/4"	10	IQSLL 3814	R 3/8"	14
IQSLL 188	R 1/8"	8	IQSLL 1412	R 1/4"	12	IQSLL 1210	R 1/2"	10
IQSLL 1810	R 1/8"	10	IQSLL 386	R 3/8"	6	IQSLL 1212	R 1/2"	12
IQSLL 144	R 1/4"	4	IQSLL 388	R 3/8"	8	IQSLL 1214	R 1/2"	14
IQSLL 146	R 1/4"	6	IQSLL 3810	R 3/8"	10	IQSLL 1216	R 1/2"	16



L-Steckverschraubungen, lang, zylindrisches Gewinde

Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSLL M33	M 3	3	IQSLL 188 G	G 1/8"	8	IQSLL 386 G	G 3/8"	6
IQSLL M34	M 3	4	IQSLL 1810 G	G 1/8"	10	IQSLL 388 G	G 3/8"	8
IQSLL M53	M 5	3	IQSLL 144 G	G 1/4"	4	IQSLL 3810 G	G 3/8"	10
IQSLL M54	M 5	4	IQSLL 146 G	G 1/4"	6	IQSLL 3812 G	G 3/8"	12
IQSLL M56	M 5	6	IQSLL 148 G	G 1/4"	8	IQSLL 1210 G	G 1/2"	10
IQSLL 184 G	G 1/8"	4	IQSLL 1410 G	G 1/4"	10	IQSLL 1212 G	G 1/2"	12
IQSLL 186 G	G 1/8"	6	IQSLL 1412 G	G 1/4"	12	IQSLL 1216 G	G 1/2"	16



L-Steckverschraubungen, langer Körper

Standard

Typ	R	D	Typ	R	D	Typ	R	D
IQSLLK 184	R 1/8"	4	IQSLLK 146	R 1/4"	6	IQSLLK 388	R 3/8"	8
IQSLLK 186	R 1/8"	6	IQSLLK 148	R 1/4"	8	IQSLLK 3810	R 3/8"	10
IQSLLK 188	R 1/8"	8	IQSLLK 1410	R 1/4"	10	IQSLLK 3812	R 3/8"	12
IQSLLK 1810	R 1/8"	10	IQSLLK 1412	R 1/4"	12	IQSLLK 1210	R 1/2"	10
IQSLLK 144	R 1/4"	4	IQSLLK 386	R 3/8"	6	IQSLLK 1212	R 1/2"	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.

IQS-Steckanschlüsse - Standard

1



L-Steckverschraubungen, langer Körper, zylindrisches Gewinde Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSLLK M54	M 5	4	IQSLLK 144 G	G 1/4"	4	IQSLLK 388 G	G 3/8"	8
IQSLLK M56	M 5	6	IQSLLK 146 G	G 1/4"	6	IQSLLK 3810 G	G 3/8"	10
IQSLLK 184 G	G 1/8"	4	IQSLLK 148 G	G 1/4"	8	IQSLLK 3812 G	G 3/8"	12
IQSLLK 186 G	G 1/8"	6	IQSLLK 1410 G	G 1/4"	10	IQSLLK 1210 G	G 1/2"	10
IQSLLK 188 G	G 1/8"	8	IQSLLK 1412 G	G 1/4"	12	IQSLLK 1212 G	G 1/2"	12
IQSLLK 1810 G	G 1/8"	10	IQSLLK 386 G	G 3/8"	6			



Steckverschraubungen 45° Standard

Typ	R	D	Typ	R	D	Typ	R	D
IQSW 184	R 1/8"	4	IQSW 148	R 1/4"	8	IQSW 3812	R 3/8"	12
IQSW 186	R 1/8"	6	IQSW 1410	R 1/4"	10	IQSW 128	R 1/2"	8
IQSW 188	R 1/8"	8	IQSW 1412	R 1/4"	12	IQSW 1210	R 1/2"	10
IQSW 1810	R 1/8"	10	IQSW 386	R 3/8"	6	IQSW 1212	R 1/2"	12
IQSW 144	R 1/4"	4	IQSW 388	R 3/8"	8			
IQSW 146	R 1/4"	6	IQSW 3810	R 3/8"	10			



Steckverschraubungen 45°, zylindrisches Gewinde Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSW M54	M 5	4	IQSW 144 G	G 1/4"	4	IQSW 388 G	G 3/8"	8
IQSW M56	M 5	6	IQSW 146 G	G 1/4"	6	IQSW 3810 G	G 3/8"	10
IQSW 184 G	G 1/8"	4	IQSW 148 G	G 1/4"	8	IQSW 3812 G	G 3/8"	12
IQSW 186 G	G 1/8"	6	IQSW 1410 G	G 1/4"	10	IQSW 128 G	G 1/2"	8
IQSW 188 G	G 1/8"	8	IQSW 1412 G	G 1/4"	12	IQSW 1210 G	G 1/2"	10
IQSW 1810 G	G 1/8"	10	IQSW 386 G	G 3/8"	6	IQSW 1212 G	G 1/2"	12



L-Steckverschraubungen mit Innengewinde Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSLF M54	M 5	4	IQSLF 144	G 1/4"	4	IQSLF 386	G 3/8"	6
IQSLF M56	M 5	6	IQSLF 146	G 1/4"	6	IQSLF 388	G 3/8"	8
IQSLF 184	G 1/8"	4	IQSLF 148	G 1/4"	8	IQSLF 3810	G 3/8"	10
IQSLF 186	G 1/8"	6	IQSLF 1410	G 1/4"	10	IQSLF 1210	G 1/2"	10
IQSLF 188	G 1/8"	8	IQSLF 1412 NEU	G 1/4"	12	IQSLF 1212 NEU	G 1/2"	12



L-Steckverschraubungen mit Außensechskant Standard

Typ	R	D	Typ	R	D	Typ	R	D
IQSLV 184	R 1/8"	4	IQSLV 148	R 1/4"	8	IQSLV 3810	R 3/8"	10
IQSLV 186	R 1/8"	6	IQSLV 1410	R 1/4"	10	IQSLV 3812	R 3/8"	12
IQSLV 188	R 1/8"	8	IQSLV 1412	R 1/4"	12	IQSLV 1210	R 1/2"	10
IQSLV 146	R 1/4"	6	IQSLV 388	R 3/8"	8	IQSLV 1212	R 1/2"	12



L-Steckverschraubungen mit Außensechskant, zylindrisches Gewinde Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSLV M53* NEU	M 5	3	IQSLV 188 G	G 1/8"	8	IQSLV 3810 G	G 3/8"	10
IQSLV M54* NEU	M 5	4	IQSLV 146 G	G 1/4"	6	IQSLV 3812 G	G 3/8"	12
IQSLV M56*	M 5	6	IQSLV 148 G	G 1/4"	8	IQSLV 1210 G NEU	G 1/2"	10
IQSLV 184 G	G 1/8"	4	IQSLV 1410 G	G 1/4"	10	IQSLV 1212 G	G 1/2"	12
IQSLV 186 G	G 1/8"	6	IQSLV 388 G	G 3/8"	8			

* nicht positionierbar



L-Steckverschraubungen mit Innensechskant Standard

Typ	R	D	Typ	R	D	Typ	R	D
IQSLV 184 I	R 1/8"	4	IQSLV 148 I	R 1/4"	8	IQSLV 3812 I	R 3/8"	12
IQSLV 186 I	R 1/8"	6	IQSLV 1410 I	R 1/4"	10	IQSLV 1210 I	R 1/2"	10
IQSLV 188 I	R 1/8"	8	IQSLV 388 I	R 3/8"	8	IQSLV 1212 I	R 1/2"	12
IQSLV 146 I	R 1/4"	6	IQSLV 3810 I	R 3/8"	10			

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.

IQS-Steckanschlüsse - Standard

L-Steckverschraubungen mit Innensechskant, zylindrisches Gewinde

Standard

Typ	G	D
IQSLV M53 I NEU	M 5	3
IQSLV M54 I	M 5	4
IQSLV M56 I	M 5	6
IQSLV 184 IG	G 1/8"	4
IQSLV 186 IG	G 1/8"	6

Typ	G	D
IQSLV 188 IG	G 1/8"	8
IQSLV 146 IG	G 1/4"	6
IQSLV 148 IG	G 1/4"	8
IQSLV 1410 IG	G 1/4"	10
IQSLV 388 IG	G 3/8"	8

Typ	G	D
IQSLV 3810 IG	G 3/8"	10
IQSLV 3812 IG	G 3/8"	12
IQSLV 1210 IG NEU	G 1/2"	10
IQSLV 1212 IG	G 1/2"	12



Mehrfachverteiler (2-fach)

Standard

Typ	R	D
IQSLV2 184	R 1/8"	4
IQSLV2 186	R 1/8"	6
IQSLV2 188	R 1/8"	8
IQSLV2 144	R 1/4"	4
IQSLV2 146	R 1/4"	6

Typ	R	D
IQSLV2 148	R 1/4"	8
IQSLV2 1410	R 1/4"	10
IQSLV2 384	R 3/8"	4
IQSLV2 386	R 3/8"	6
IQSLV2 388	R 3/8"	8

Typ	R	D
IQSLV2 3810	R 3/8"	10
IQSLV2 3812	R 3/8"	12
IQSLV2 128	R 1/2"	8
IQSLV2 1210	R 1/2"	10
IQSLV2 1212	R 1/2"	12



Mehrfachverteiler (2-fach), zylindrisches Gewinde

Standard

Typ	G	D
IQSLV2 184 G	G 1/8"	4
IQSLV2 186 G	G 1/8"	6
IQSLV2 188 G	G 1/8"	8
IQSLV2 144 G	G 1/4"	4
IQSLV2 146 G	G 1/4"	6

Typ	G	D
IQSLV2 148 G	G 1/4"	8
IQSLV2 1410 G	G 1/4"	10
IQSLV2 384 G	G 3/8"	4
IQSLV2 386 G	G 3/8"	6
IQSLV2 388 G	G 3/8"	8

Typ	G	D
IQSLV2 3810 G	G 3/8"	10
IQSLV2 3812 G	G 3/8"	12
IQSLV2 128 G	G 1/2"	8
IQSLV2 1210 G	G 1/2"	10
IQSLV2 1212 G	G 1/2"	12



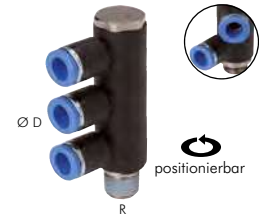
Mehrfachverteiler (3-fach)

Standard

Typ	R	D
IQSLV3 184	R 1/8"	4
IQSLV3 186	R 1/8"	6
IQSLV3 188	R 1/8"	8
IQSLV3 144	R 1/4"	4
IQSLV3 146	R 1/4"	6

Typ	R	D
IQSLV3 148	R 1/4"	8
IQSLV3 1410	R 1/4"	10
IQSLV3 384	R 3/8"	4
IQSLV3 386	R 3/8"	6
IQSLV3 388	R 3/8"	8

Typ	R	D
IQSLV3 3810	R 3/8"	10
IQSLV3 3812	R 3/8"	12
IQSLV3 128	R 1/2"	8
IQSLV3 1210	R 1/2"	10
IQSLV3 1212	R 1/2"	12



Mehrfachverteiler (3-fach), zylindrisches Gewinde

Standard

Typ	G	D
IQSLV3 184 G	G 1/8"	4
IQSLV3 186 G	G 1/8"	6
IQSLV3 188 G	G 1/8"	8
IQSLV3 144 G	G 1/4"	4
IQSLV3 146 G	G 1/4"	6

Typ	G	D
IQSLV3 148 G	G 1/4"	8
IQSLV3 1410 G	G 1/4"	10
IQSLV3 384 G	G 3/8"	4
IQSLV3 386 G	G 3/8"	6
IQSLV3 388 G	G 3/8"	8

Typ	G	D
IQSLV3 3810 G	G 3/8"	10
IQSLV3 3812 G	G 3/8"	12
IQSLV3 128 G	G 1/2"	8
IQSLV3 1210 G	G 1/2"	10
IQSLV3 1212 G	G 1/2"	12



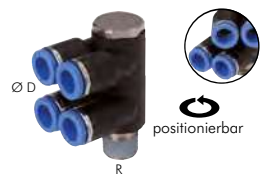
Mehrfachverteiler (4-fach)

Standard

Typ	R	D
IQSLV4 184	R 1/8"	4
IQSLV4 186	R 1/8"	6
IQSLV4 188	R 1/8"	8
IQSLV4 144	R 1/4"	4
IQSLV4 146	R 1/4"	6

Typ	R	D
IQSLV4 148	R 1/4"	8
IQSLV4 1410	R 1/4"	10
IQSLV4 384	R 3/8"	4
IQSLV4 386	R 3/8"	6
IQSLV4 388	R 3/8"	8

Typ	R	D
IQSLV4 3810	R 3/8"	10
IQSLV4 3812	R 3/8"	12
IQSLV4 128	R 1/2"	8
IQSLV4 1210	R 1/2"	10
IQSLV4 1212	R 1/2"	12



Mehrfachverteiler (4-fach), zylindrisches Gewinde

Standard

Typ	G	D
IQSLV4 184 G	G 1/8"	4
IQSLV4 186 G	G 1/8"	6
IQSLV4 188 G	G 1/8"	8
IQSLV4 144 G	G 1/4"	4
IQSLV4 146 G	G 1/4"	6

Typ	G	D
IQSLV4 148 G	G 1/4"	8
IQSLV4 1410 G	G 1/4"	10
IQSLV4 384 G	G 3/8"	4
IQSLV4 386 G	G 3/8"	6
IQSLV4 388 G	G 3/8"	8

Typ	G	D
IQSLV4 3810 G	G 3/8"	10
IQSLV4 3812 G	G 3/8"	12
IQSLV4 128 G	G 1/2"	8
IQSLV4 1210 G	G 1/2"	10
IQSLV4 1212 G	G 1/2"	12



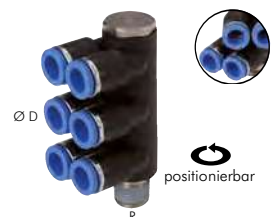
Mehrfachverteiler (6-fach)

Standard

Typ	R	D
IQSLV6 184	R 1/8"	4
IQSLV6 186	R 1/8"	6
IQSLV6 188	R 1/8"	8
IQSLV6 144	R 1/4"	4
IQSLV6 146	R 1/4"	6

Typ	R	D
IQSLV6 148	R 1/4"	8
IQSLV6 1410	R 1/4"	10
IQSLV6 384	R 3/8"	4
IQSLV6 386	R 3/8"	6
IQSLV6 388	R 3/8"	8

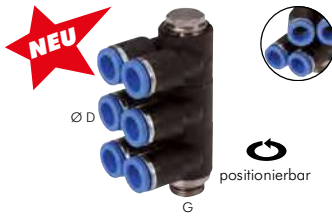
Typ	R	D
IQSLV6 3810	R 3/8"	10
IQSLV6 3812	R 3/8"	12
IQSLV6 128	R 1/2"	8
IQSLV6 1210	R 1/2"	10
IQSLV6 1212	R 1/2"	12



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.

IQS-Steckanschlüsse - Standard

7



Mehrfachverteiler (6-fach), zylindrisches Gewinde Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSLV6 184 G	G 1/8"	4	IQSLV6 148 G	G 1/4"	8	IQSLV6 3810 G	G 3/8"	10
IQSLV6 186 G	G 1/8"	6	IQSLV6 1410 G	G 1/4"	10	IQSLV6 3812 G	G 3/8"	12
IQSLV6 188 G	G 1/8"	8	IQSLV6 384 G	G 3/8"	4	IQSLV6 128 G	G 1/2"	8
IQSLV6 144 G	G 1/4"	4	IQSLV6 386 G	G 3/8"	6	IQSLV6 1210 G	G 1/2"	10
IQSLV6 146 G	G 1/4"	6	IQSLV6 388 G	G 3/8"	8	IQSLV6 1212 G	G 1/2"	12



Y-Steckverschraubungen mit Außensechskant Standard

Typ	R	D	Typ	R	D
IQSYLV 186	R 1/8"	6	IQSYLV 3812	R 3/8"	12
IQSYLV 148	R 1/4"	8	IQSYLV 1212	R 1/2"	12
IQSYLV 3810	R 3/8"	10			



Y-Steckverschraubungen mit Außensechskant, zylindrisches Gewinde Standard

Typ	G	D	Typ	G	D
IQSYLV M54*	M 5	4	IQSYLV 3810 G	G 3/8"	10
IQSYLV 186 G	G 1/8"	6	IQSYLV 1212 G	G 1/2"	12
IQSYLV 148 G	G 1/4"	8			

* nicht positionierbar



L-Steckverschraubungen mit Innen- und Außengewinde Standard

Typ	R	G	D	Typ	R	G	D
IQSTF 184	R 1/8"	G 1/8"	4	IQSTF 388	R 3/8"	G 3/8"	8
IQSTF 186	R 1/8"	G 1/8"	6	IQSTF 3810	R 3/8"	G 3/8"	10
IQSTF 188	R 1/8"	G 1/8"	8	IQSTF 3812	R 3/8"	G 3/8"	12
IQSTF 146	R 1/4"	G 1/4"	6	IQSTF 1210	R 1/2"	G 1/2"	10
IQSTF 148	R 1/4"	G 1/4"	8	IQSTF 1212	R 1/2"	G 1/2"	12
IQSTF 1410	R 1/4"	G 1/4"	10				



L-Steckverschraubungen mit zylindrischem Innen- und Außengewinde Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSTF M53	M 5	3	IQSTF 188 G	G 1/8"	8	IQSTF 3810 G	G 3/8"	10
IQSTF M54	M 5	4	IQSTF 146 G	G 1/4"	6	IQSTF 3812 G	G 3/8"	12
IQSTF M56	M 5	6	IQSTF 148 G	G 1/4"	8	IQSTF 1210 G	G 1/2"	10
IQSTF 184 G	G 1/8"	4	IQSTF 1410 G	G 1/4"	10	IQSTF 1212 G	G 1/2"	12
IQSTF 186 G	G 1/8"	6	IQSTF 388 G	G 3/8"	8			



Y-Steckverschraubungen mit Innengewinde Standard

Typ	R	G	D	Typ	R	G	D
IQSYTF 186	R 1/8"	G 1/8"	6	IQSYTF 3810	R 3/8"	G 3/8"	10
IQSYTF 148	R 1/4"	G 1/4"	8	IQSYTF 1212	R 1/2"	G 1/2"	12



Y-Steckverschraubungen mit zylindrischem Innen- und Außengewinde Standard

Typ	G	D	Typ	G	D
IQSYTF M54	M 5	4	IQSYTF 3810 G	G 3/8"	10
IQSYTF 186 G	G 1/8"	6	IQSYTF 1212 G	G 1/2"	12
IQSYTF 148 G	G 1/4"	8			



TE-Steckverschraubungen Standard

Typ	R	D	Typ	R	D	Typ	R	D
IQST 184	R 1/8"	4	IQST 1410	R 1/4"	10	IQST 3816	R 3/8"	16
IQST 186	R 1/8"	6	IQST 1412	R 1/4"	12	IQST 128	R 1/2"	8
IQST 188	R 1/8"	8	IQST 386	R 3/8"	6	IQST 1210	R 1/2"	10
IQST 1810	R 3/8"	10	IQST 388	R 3/8"	8	IQST 1212	R 1/2"	12
IQST 144	R 1/4"	4	IQST 3810	R 3/8"	10	IQST 1214	R 1/2"	14
IQST 146	R 1/4"	6	IQST 3812	R 3/8"	12	IQST 1216	R 1/2"	16
IQST 148	R 1/4"	8	IQST 3814	R 3/8"	14			

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.

IQS-Steckanschlüsse - Standard

TE-Steckverschraubungen, zylindrisches Gewinde

Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQST M33	M 3	3	IQST 144 G	G 1/4"	4	IQST 3814 G	G 3/8"	14
IQST M34	M 3	4	IQST 146 G	G 1/4"	6	IQST 3816 G	G 3/8"	16
IQST M53	M 5	3	IQST 148 G	G 1/4"	8	IQST 128 G	G 1/2"	8
IQST M54	M 5	4	IQST 1410 G	G 1/4"	10	IQST 1210 G	G 1/2"	10
IQST M56	M 5	6	IQST 1412 G	G 1/4"	12	IQST 1212 G	G 1/2"	12
IQST 184 G	G 1/8"	4	IQST 386 G	G 3/8"	6	IQST 1214 G	G 1/2"	14
IQST 186 G	G 1/8"	6	IQST 388 G	G 3/8"	8	IQST 1216 G	G 1/2"	16
IQST 188 G	G 1/8"	8	IQST 3810 G	G 3/8"	10			
IQST 1810 G	G 1/8"	10	IQST 3812 G	G 3/8"	12			



T-Steckverschraubungen mit Innengewinde

Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSTFF M54	M 5	4	IQSTFF 144	G 1/4"	4	IQSTFF 388	G 3/8"	8
IQSTFF M56	M 5	6	IQSTFF 146	G 1/4"	6	IQSTFF 3810	G 3/8"	10
IQSTFF 184	G 1/8"	4	IQSTFF 148	G 1/4"	8	IQSTFF 1210	G 1/2"	10
IQSTFF 186	G 1/8"	6	IQSTFF 1410	G 1/4"	10			
IQSTFF 188	G 1/8"	8	IQSTFF 386	G 3/8"	6			



L-Ringstücke*

Standard

Zum Montieren O-Ringe (Typ IQSVOR ..., siehe Tabelle weiter unten rechts auf dieser Seite) bitte separat bestellen.

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSVLK 184	G 1/8"	4	IQSVLK 148	G 1/4"	8	IQSVLK 3812	G 3/8"	12
IQSVLK 186	G 1/8"	6	IQSVLK 1410	G 1/4"	10	IQSVLK 1212	G 1/2"	12
IQSVLK 188	G 1/8"	8	IQSVLK 388	G 3/8"	8			
IQSVLK 146	G 1/4"	6	IQSVLK 3810	G 3/8"	10			

* Betriebsdruck: 10 bar, max. 60°C, Kunststoffkörper aus PBT



T-Ringstücke*

Standard

Zum Montieren O-Ringe (Typ IQSVOR ..., siehe Tabelle weiter unten rechts auf dieser Seite) bitte separat bestellen.

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSVTK 184	G 1/8"	4	IQSVTK 148	G 1/4"	8	IQSVTK 3812	G 3/8"	12
IQSVTK 186	G 1/8"	6	IQSVTK 1410	G 1/4"	10	IQSVTK 1212	G 1/2"	12
IQSVTK 188	G 1/8"	8	IQSVTK 388	G 3/8"	8			
IQSVTK 146	G 1/4"	6	IQSVTK 3810	G 3/8"	10			

* Betriebsdruck: 10 bar, max. 60°C, Kunststoffkörper aus PBT



Hohlschrauben und O-Ringe für IQS-Ringstücke

Standard

Zum Montieren O-Ringe (Typ IQSVOR ..., siehe Tabelle rechts) bitte separat bestellen.

Hohlschrauben

Typ 1-fach	Typ 2-fach	Typ 3-fach	G
IQSVVT 181	IQSVVT 182	IQSVVT 183	G 1/8"
IQSVVT 141	IQSVVT 142	IQSVVT 143	G 1/4"
IQSVVT 381	IQSVVT 382	IQSVVT 383	G 3/8"
IQSVVT 121	IQSVVT 122	IQSVVT 123	G 1/2"

O-Ringe

Typ	für Gewinde
IQSVOR 18	G 1/8"
IQSVOR 14	G 1/4"
IQSVOR 38	G 3/8"
IQSVOR 12	G 1/2"



LE-Steckverschraubungen

Standard

Typ	R	D	Typ	R	D	Typ	R	D
IQSTL 184	R 1/8"	4	IQSTL 1410	R 1/4"	10	IQSTL 128	R 1/2"	8
IQSTL 186	R 1/8"	6	IQSTL 1412	R 1/4"	12	IQSTL 1210	R 1/2"	10
IQSTL 188	R 1/8"	8	IQSTL 386	R 3/8"	6	IQSTL 1212	R 1/2"	12
IQSTL 1810	R 1/8"	10	IQSTL 388	R 3/8"	8	IQSTL 1214	R 1/2"	14
IQSTL 144	R 1/4"	4	IQSTL 3810	R 3/8"	10	IQSTL 1216	R 1/2"	16
IQSTL 146	R 1/4"	6	IQSTL 3812	R 3/8"	12			
IQSTL 148	R 1/4"	8	IQSTL 3814	R 3/8"	14			



LE-Steckverschraubungen, zylindrisches Gewinde

Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSTL M33	M 3	3	IQSTL 1810 G	G 1/8"	10	IQSTL 3810 G	G 3/8"	10
IQSTL M34	M 3	4	IQSTL 144 G	G 1/4"	4	IQSTL 3812 G	G 3/8"	12
IQSTL M53	M 5	3	IQSTL 146 G	G 1/4"	6	IQSTL 3814 G	G 3/8"	14
IQSTL M54	M 5	4	IQSTL 148 G	G 1/4"	8	IQSTL 128 G	G 1/2"	8
IQSTL M56	M 5	6	IQSTL 1410 G	G 1/4"	10	IQSTL 1210 G	G 1/2"	10
IQSTL 184 G	G 1/8"	4	IQSTL 1412 G	G 1/4"	12	IQSTL 1212 G	G 1/2"	12
IQSTL 186 G	G 1/8"	6	IQSTL 386 G	G 3/8"	6	IQSTL 1214 G	G 1/2"	14
IQSTL 188 G	G 1/8"	8	IQSTL 388 G	G 3/8"	8	IQSTL 1216 G	G 1/2"	16



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.

IQS-Steckanschlüsse - Standard

1



Y-Steckverschraubungen Standard

Typ	R	D	Typ	R	D	Typ	R	D
IQSY 184	R 1/8"	4	IQSY 148	R 1/4"	8	IQSY 3812	R 3/8"	12
IQSY 186	R 1/8"	6	IQSY 1410	R 1/4"	10	IQSY 128	R 1/2"	8
IQSY 188	R 1/8"	8	IQSY 1412	R 1/4"	12	IQSY 1210	R 1/2"	10
IQSY 1810	R 1/8"	10	IQSY 386	R 3/8"	6	IQSY 1212	R 1/2"	12
IQSY 144	R 1/4"	4	IQSY 388	R 3/8"	8			
IQSY 146	R 1/4"	6	IQSY 3810	R 3/8"	10			



Y-Steckverschraubungen, zylindrisches Gewinde Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSY M54	M 5	4	IQSY 144 G	G 1/4"	4	IQSY 388 G	G 3/8"	8
IQSY M56	M 5	6	IQSY 146 G	G 1/4"	6	IQSY 3810 G	G 3/8"	10
IQSY 184 G	G 1/8"	4	IQSY 148 G	G 1/4"	8	IQSY 3812 G	G 3/8"	12
IQSY 186 G	G 1/8"	6	IQSY 1410 G	G 1/4"	10	IQSY 128 G	G 1/2"	8
IQSY 188 G	G 1/8"	8	IQSY 1412 G	G 1/4"	12	IQSY 1210 G	G 1/2"	10
IQSY 1810 G	G 1/8"	10	IQSY 386 G	G 3/8"	6	IQSY 1212 G	G 1/2"	12



Y-Winkelsteckverschraubungen* Standard

Typ	R	D	Typ	R	D	Typ	R	D
IQSYL 184	R 1/8"	4	IQSYL 148	R 1/4"	8	IQSYL 3812	R 3/8"	12
IQSYL 186	R 1/8"	6	IQSYL 1410	R 1/4"	10	IQSYL 1212	R 1/2"	12
IQSYL 188	R 1/8"	8	IQSYL 388	R 3/8"	8			
IQSYL 146	R 1/4"	6	IQSYL 3810	R 3/8"	10			

* Betriebsdruck: 10 bar, max. 60°C, Kunststoffkörper aus PBT



Mehrfachverteiler mit Außengewinde Standard

Typ	R	D
IQSQ 184	R 1/8"	4
IQSQ 186	R 1/8"	6
IQSQ 144	R 1/4"	4
IQSQ 146	R 1/4"	6



Mehrfachverteiler mit zylindrischem Außengewinde Standard

Typ	G	D
IQSQ 184 G	G 1/8"	4
IQSQ 186 G	G 1/8"	6
IQSQ 144 G	G 1/4"	4
IQSQ 146 G	G 1/4"	6



T-Mehrfachverteiler mit Außengewinde und 3 Abgängen Standard

Typ	R	D	D ₁	Typ	R	D	D ₁
IQST3 1864	R 1/8"	6	4	IQST3 1486	R 1/4"	8	6
IQST3 1464	R 1/4"	6	4	IQST3 3886	R 3/8"	8	6
IQST3 1484	R 1/4"	8	4	IQST3 38108	R 3/8"	10	8



T-Mehrfachverteiler mit zyl. Außengewinde und 3 Abgängen Standard

Typ	G	D	D ₁	Typ	G	D	D ₁
IQST3 1864 G	G 1/8"	6	4	IQST3 1486 G	G 1/4"	8	6
IQST3 1464 G	G 1/4"	6	4	IQST3 3886 G	G 3/8"	8	6
IQST3 1484 G	G 1/4"	8	4	IQST3 38108 G	G 3/8"	10	8



Steckverbindungen (auch reduzierend) Standard

Typ	D	D ₁	Typ	D	D ₁	Typ	D	D ₁
IQSG 30	3	3	IQSG 8060	8 reduziert	6	IQSG 120100	12 reduziert	10
IQSG 4030	4 reduziert	3	IQSG 80	8	8	IQSG 120	12	12
IQSG 40	4	4	IQSG 10060	10 reduziert	6	IQSG 140	14	14
IQSG 6040	6 reduziert	4	IQSG 10080	10 reduziert	8	IQSG 160120	16 reduziert	12
IQSG 60	6	6	IQSG 100	10	10	IQSG 160	16	16
IQSG 8040	8 reduziert	4	IQSG 12080	12 reduziert	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.

IQS-Steckanschlüsse - Standard

Schott-Steckverbindungen

Standard

Typ	D	A	E _{max}
IQSS 40	4	M 12 x 1	10
IQSS 60	6	M 14 x 1	11
IQSS 80	8	M 16 x 1	12

Typ	D	A	E _{max}
IQSS 100	10	M 20 x 1	11
IQSS 120	12	M 22 x 1	16



Schott-Steckverbindungen aus Kunststoff

Standard

Typ	D	A	E _{max}
IQSSK 40	4	M 12 x 1,5	8
IQSSK 60	6	M 14 x 1,5	10
IQSSK 80	8	M 16 x 1,5	10

Typ	D	A	E _{max}
IQSSK 100	10	M 20 x 2	11
IQSSK 120	12	M 24 x 2	13



Winkelsteckverbindungen

Standard

Typ	D	E _{max}
IQSL 30 NEU	3	3
IQSL 40	4	4
IQSL 60	6	6
IQSL 80	8	8

Typ	D	E _{max}
IQSL 100	10	10
IQSL 120	12	12
IQSL 140	14	14
IQSL 160	16	16



Winkel-Schott-Steckverbindungen

Standard

Typ	D	A	E _{max}
IQSLS 40	4	M 12 x 1,5	6
IQSLS 60	6	M 14 x 1,5	8
IQSLS 80	8	M 16 x 1,5	8

Typ	D	A	E _{max}
IQSLS 100	10	M 20 x 2	9
IQSLS 120	12	M 24 x 2	11



T-Steckverbindungen (auch reduzierend)

Standard

Typ	D	D ₁
IQST 30 NEU	3	3
IQST 40	4	4
IQST 604060	6 reduziert	4
IQST 60	6	6
IQST 804080	8 reduziert	4
IQST 806080	8 reduziert	6

Typ	D	D ₁
IQST 80	8	8
IQST 10060100	10 reduziert	6
IQST 10080100	10 reduziert	8
IQST 100	10	10
IQST 12080120	12 reduziert	8
IQST 120100120	12 reduziert	10

Typ	D	D ₁
IQST 120	12	12
IQST 14080140	14 reduziert	8
IQST 140	14	14
IQST 160	16	16



Y-Steckverbindungen (auch reduzierend)

Standard

Typ	D	D ₁
IQSY 30 NEU	3	3
IQSY 40	4	4
IQSY 6040	6 reduziert	4
IQSY 60	6	6
IQSY 8040	8 reduziert	4

Typ	D	D ₁
IQSY 8060	8 reduziert	6
IQSY 80	8	8
IQSY 10060	10 reduziert	6
IQSY 10080	10 reduziert	8
IQSY 100	10	10

Typ	D	D ₁
IQSY 12080	12 reduziert	8
IQSY 120100	12 reduziert	10
IQSY 120	12	12
IQSY 140	14	14
IQSY 160	16	16



X-Steckverbindungen

Standard

Typ	D
IQSX 40	4
IQSX 60	6
IQSX 80	8

Typ	D
IQSX 100	10
IQSX 120	12



X-Steckverbindungen mit 2 reduzierten Abgängen

Standard

Typ	D	D ₁
IQSX2 8060	8	6
IQSX2 10080	10	8
IQSX2 120100	12	10



X-Steckverbindungen mit 3 reduzierten Abgängen

Standard

Typ	D	D ₁
IQSX3 8060	8	6
IQSX3 10080	10	8
IQSX3 120100	12	10



IQS-Steckanschlüsse - Standard

1



T-Mehrfachverteiler mit 3 Abgängen						Standard		
Typ	D	D ₁	Typ	D	D ₁			
IQST3 6040	6	4	IQST3 10060	10	6			
IQST3 8040	8	4	IQST3 10080	10	8			
IQST3 8060	8	6						



Mehrfachverteiler mit 4 Abgängen				Standard	
Typ	D	D ₁	Typ	D	D ₁
IQSQ 6040	6	4			
IQSQ 8060	8	6			



Stecknippel (auch reduzierend)						Standard		
Typ	D	D ₁	Typ	D	D ₁	Typ	D	D ₁
IQSH 40	4	4	IQSH 80	8	8	IQSH 120100	12	reduziert 10
IQSH 6040	6	reduziert 4	IQSH 10060	10	reduziert 6	IQSH 120	12	12
IQSH 60	6	6	IQSH 10080	10	reduziert 8	IQSH 140	14	14
IQSH 8040	8	reduziert 4	IQSH 100	10	10	IQSH 160120	16	reduziert 12
IQSH 8060	8	reduziert 6	IQSH 12080	12	reduziert 8	IQSH 160	16	16



Stecknippel mit Schlauchtülle für PVC-Schlauch					Standard			
Typ	D	D ₁	für Schlauch Ø innen	Typ	D	D ₁	für Schlauch Ø innen	
IQSGT 40H4	4	5,9	4	IQSGT 100H8	10	10,0	8	
IQSGT 40H5	4	6,9	5	IQSGT 120H8	12	10,0	8	
IQSGT 60H5	6	6,9	5	IQSGT 120H10	12	12,0	10	
IQSGT 60H6	6	7,9	6	IQSGT 120H13	12	15,0	13	
IQSGT 80H6	8	7,9	6	IQSGT 140H14	14	16,0	14	
IQSGT 80H8	8	10,0	8					



Steckverbindungen reduzierend mit Stecknippel						Standard		
Typ	D	D ₁	Typ	D	D ₁	Typ	D	D ₁
IQSG 40H60	4	6	IQSG 100H60	10	6	IQSG 120H100	12	10
IQSG 60H40	6	4	IQSG 100H80	10	8	IQSG 140H120	14	12
IQSG 80H40	8	4	IQSG 120H60	12	6			
IQSG 80H60	8	6	IQSG 120H80	12	8			



Steckadapter mit zölligem Stecknippel für metrische Schläuche						Standard		
Typ	D	D ₁	Typ	D	D ₁	Typ	D	D ₁
IQSG 5/32H-40		4	IQSG 5/16H-80		8			
IQSG 3/16H-40		4	IQSG 3/8H-100		10			
IQSG 1/4H-60		6	IQSG 1/2H-120		12			



L-Steckverbindungen mit Stecknippel (auch reduzierend)						Standard		
Typ	D	D ₁	Typ	D	D ₁	Typ	D	D ₁
IQSL 30H NEU	3	3	IQSL 80H60	8	reduziert 6	IQSL 120H100	12	reduziert 10
IQSL 40H	4	4	IQSL 80H	8	8	IQSL 120H	12	12
IQSL 60H40	6	reduziert 4	IQSL 100H80	10	reduziert 8	IQSL 140H	14	14
IQSL 60H	6	6	IQSL 100H	10	10	IQSL 160H	16	16



L-Steckverbindungen mit langem Stecknippel				Standard	
Typ	D	Typ	D	Montagebeispiele montiert mit IQSG ...	
IQSLL 40H	4	IQSLL 120H	12	Typ IQSLL	
IQSLL 60H	6	IQSLL 140H	14	Typ IQSL	
IQSLL 80H	8	IQSLL 160H	16		
IQSLL 100H	10				



Steckverbindungen 45° mit langem Stecknippel				Standard	
Typ	D	Typ	D		
IQSW 40H	4	IQSW 100H	10		
IQSW 60H	6	IQSW 120H	12		
IQSW 80H	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.

IQS-Steckanschlüsse - Standard

T-Steckverbindungen mit Stecknippel*

Standard

Typ	D	Typ	D
IQST 40H	4	IQST 100H	10
IQST 60H	6	IQST 120H	12
IQST 80H	8	IQST 160H	16

* Betriebsdruck: 10 bar, max. 60°C, Kunststoffkörper aus PBT



Y-Steckverbindungen mit Stecknippel (auch reduzierend)

Standard

Typ	D	D ₁	Typ	D	D ₁	Typ	D	D ₁
IQSY 40H	4	4	IQSY 80H60	8	reduziert 6	IQSY 100H	10	10
IQSY 60H40	6	reduziert 4	IQSY 80H	8	8	IQSY 120H100	12	reduziert 10
IQSY 60H	6	6	IQSY 100H80	10	reduziert 8	IQSY 120H	12	12



T-Mehrfachverteiler mit Stecknippel und 3 Abgängen

Standard

Typ	D	D ₁
IQST3 60H40	6	4
IQST3 80H40	8	4
IQST3 80H60	8	6
IQST3 100H80	10	8



Mehrfachverteiler mit Stecknippel und 4 Abgängen

Standard

Typ	D	D ₁
IQSQ 60H40	6	4
IQSQ 80H60	8	6



Steckanschluss-Einschraubtüllen (R-Gewinde / metrischer Nippel)

Standard

Typ	R	D	Typ	R	D	Typ	R	D
IQSG M54H	M 5	4	IQSG 148H	R 1/4"	8	IQSG 3814H	NEU R 3/8"	14
IQSG M56H	M 5	6	IQSG 1410H	R 1/4"	10	IQSG 3816H	R 3/8"	16
IQSG 184H	R 1/8"	4	IQSG 1412H	R 1/4"	12	IQSG 1210H	R 1/2"	10
IQSG 186H	R 1/8"	6	IQSG 386H	R 3/8"	6	IQSG 1212H	R 1/2"	12
IQSG 188H	R 1/8"	8	IQSG 388H	R 3/8"	8	IQSG 1214H	NEU R 1/2"	14
IQSG 144H	R 1/4"	4	IQSG 3810H	R 3/8"	10	IQSG 1216H	R 1/2"	16
IQSG 146H	R 1/4"	6	IQSG 3812H	R 3/8"	12			



Steckanschluss-Einschraubtüllen (G-Gewinde / metrischer Nippel)

Standard

Typ	G	D	Typ	G	D	Typ	G	D
IQSG M54H	M 5	4	IQSG 148H G	G 1/4"	8	IQSG 3814H G	NEU G 3/8"	14
IQSG M56H	M 5	6	IQSG 1410H G	G 1/4"	10	IQSG 3816H G	G 3/8"	16
IQSG 184H G	G 1/8"	4	IQSG 1412H G	G 1/4"	12	IQSG 1210H G	G 1/2"	10
IQSG 186H G	G 1/8"	6	IQSG 386H G	G 3/8"	6	IQSG 1212H G	G 1/2"	12
IQSG 188H G	G 1/8"	8	IQSG 388H G	G 3/8"	8	IQSG 1214H G	NEU G 1/2"	14
IQSG 144H G	G 1/4"	4	IQSG 3810H G	G 3/8"	10	IQSG 1216H G	G 1/2"	16
IQSG 146H G	G 1/4"	6	IQSG 3812H G	G 3/8"	12			



Steckanschluss-Einschraubtüllen (NPT-Gewinde / metrischer Nippel)

Standard

Typ	R	D	Typ	R	D
IQSG U104H	UNF 10-32	4	IQSG 148H NPT	1/4" NPT	8
IQSG U106H	UNF 10-32	6	IQSG 1410H NPT	1/4" NPT	10
IQSG 184H NPT	1/8" NPT	4	IQSG 388H NPT	3/8" NPT	8
IQSG 186H NPT	1/8" NPT	6	IQSG 3810H NPT	3/8" NPT	10
IQSG 188H NPT	1/8" NPT	8	IQSG 3812H NPT	3/8" NPT	12
IQSG 144H NPT	1/4" NPT	4	IQSG 1212H NPT	1/2" NPT	12
IQSG 146H NPT	1/4" NPT	6			



Kombinationsmöglichkeiten:

 Typ IQSG ... H + mit Typ IQSG = 	 Typ IQSG ... H + mit Typ IQSL = 	 Typ IQSG ... H + mit Typ IQST = 	 Typ IQSG ... H + mit Typ IQST = 	 Typ IQSG ... H + mit Typ IQSQ =
--	--	--	--	--

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

FESTO
Festo Verschraubungen finden Sie in unserem Online-Shop

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.

IQS-Steckanschlüsse - Standard



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, Lösering: PA 66, Dichtung: NBR, Haltekralle: Edelstahl, Patrone: ZnDC verzinkt
 Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C
 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

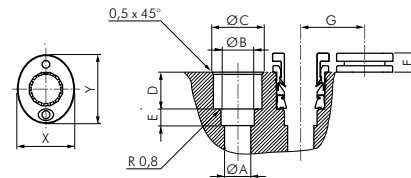
Typ	D	Typ	D
IQSES 40	4	IQSES 100	10
IQSES 60	6	IQSES 120	12
IQSES 80	8		

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 Montage-sicherung



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

Typ	Ø D	Ø A	Ø B	Ø C	D	E	F	G	X	Y
MSV-Körper										
IQSE 40 MSV	4	3,0	4,2	8,0	7,8	3,5	4,7	11	10	12
IQSE 60 MSV	6	4,0	6,2	10,0	8,2	4,0	5,0	13	12	14
IQSE 80 MSV	8	6,0	8,2	12,0	9,2	4,5	4,8	15	14	16
IQSE 100 MSV	10	8,0	10,2	15,1	10,2	5,0	5,8	18	17	19
IQSE 120 MSV	12	10,0	12,2	17,7	12,2	5,0	5,2	22	21	23

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

* Betriebsdruck: 10 bar, max. 60°C



FESTO
 Festo Verschraubungen
 finden Sie in unserem
[Online-Shop](#)



Wartungseinheiten
 ab Seite 558



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.