

IQS-Steckanschlüsse

Tel: +41 44 406 80 11
 Fax: +41 44 491 22 11
 Email: info@hausammann.com



Sang-A

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



Multibox IQS
 Sortiment:
 IQS-Steckanschlüsse
 von 4 bis 8 mm
 auf Seite 958



PU-, PA-, PTFE- und
 PE-Schläuche
 ab Seite 314

Spezifikationen IQS-Standardsteckverbinder

Werkstoffe: Körper: Messing vernickelt/PA 66, Lösering: PA 66, Dichtung: NBR, Haltekralle: Edelstahl, Patrone: ZNDC vernickelt
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C
Betriebsdruck: -0,95 bis 20 bar
Medien: Druckluft, neutrale Gase, Wasser (Wasser bis max. 60°C darf nur nach Freigabe der Rahmendaten durch uns verwendet werden).

Schläuche: 4 - 16 mm
Gewinde: M 5 - 1/2"

- Vorteile:**
- große Produktvielfalt
 - hohe Dichtigkeit
 - lieferbar mit konischem, teflonbeschichteten Gewinde
 - lieferbar mit zylindrischem Gewinde mit gekammertem O-Ring



Spezifikationen IQS-Ministeckanschlüsse

Werkstoffe: Körper: Messing vernickelt/PBT, Dichtung: NBR, Haltekralle: Edelstahl, Patrone: Messing vernickelt
Temperaturbereich: 0°C bis +60°C
Betriebsdruck: -0,95 bis 10 bar
Medien: Druckluft, neutrale Gase.

Schläuche: 3 - 6 mm
Gewinde: M 3 - 1/8"

- Vorteile:**
- besonders kompakte Bauweise.
 - M 7-Gewinde verfügbar.
 - M 3, M 5 und M 7-Gewinde sind mit einem gekammerten O-Ring ausgestattet, der ein Abreiben des Gewindes vermeidet und auch nach mehrfachem Montieren noch zuverlässig abdichtet.



Spezifikationen IQS-Big-Steckverbinder

Werkstoffe: Körper: POM (Ø 28: Messing/POM, Ø 32: PP), Dichtung: NBR
Temperaturbereich: -20°C bis max. +70°C
Betriebsdruck: -0,95 bis 10 bar (70°C: max. 7 bar)
Medien: Druckluft, neutrale Gase, Kalilwasser

Schläuche/Rohre: 15 - 32 mm
Gewinde: 3/8" - 1 1/2"

- Vorteile:**
- ideal für die Druckluftverteilung in Hallen, Gebäuden, usw.
 - zahlreiche Zulassungen (nicht Ø 32): FDA, DVGW W 270, KTW, NSF 51 & 61



Spezifikationen Steckverbinder HD

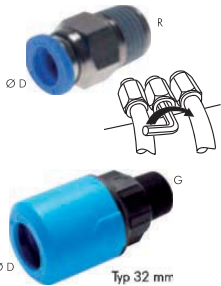
Werkstoffe: Körper: Messing vernickelt, Dichtung: NBR, Spannzange: Messing
Temperaturbereich: -20°C bis max. +70°C
Betriebsdruck: max. 150 bar
Anwendung: Schmieranlagen
Medien: Öle und Fette

Steckverbinder für bis zu 150 bar

- Vorteile:**
- ideal für Schmieranlagen
 - das komplette Programm finden Sie auf Seite 936
 - Gewinde: M6x1 bis R 1/4"



TIPP: Der Innensechskant ermöglicht eine einfache Montage!



Typ 32 mm

Steckverschraubungen mit Innen- und Außensechskant

501

Typ	R	D	Typ	R	D
H307.4863 ¹⁾	M 5	4	H307.4859	R 3/8"	6
IH307.4864 ¹⁾	M 5	6	H307.4861	R 3/8"	8
H307.4841	R 1/8"	4	H307.4850	R 3/8"	10
H307.4843	R 1/8"	6	H307.4852	R 3/8"	12
H307.4845	R 1/8"	8	H307.4854	R 3/8"	14
H307.4839	R 1/8"	10	H307.4857	R 3/8"	16
H307.4833	R 1/4"	4	H307.4827	R 1/2"	8
H307.4835	R 1/4"	6	H307.4815	R 1/2"	10
H307.4837	R 1/4"	8	H307.4817	R 1/2"	12
H307.4829	R 1/4"	10	H307.4819	R 1/2"	14
H307.4831	R 1/4"	12	H307.4823	R 1/2"	16

* Körper: Messing blank ¹⁾ ohne Innensechskant

Typ	R	D
Big-Programm		
H307.4821 ^{*)}	R 1/2"	15
H307.4847 ^{*)}	R 3/4"	22
H307.4811 ^{*)}	R 1"	28
H307.4813 ^{*)}	R 1 1/8"	32
H307.4814 ^{*)}	R 1 1/2"	32

Steckverschraubungen mit zylindrischem Gewinde

501

Typ	G	D	Typ	G	D
H307.4863 ¹⁾	M 5	4	H307.4832	G 1/4"	12
H307.4864 ¹⁾	M 5	6	H307.4860	G 3/8"	6
H307.4842	G 1/8"	4	H307.4862	G 3/8"	8
H307.4844	G 1/8"	6	H307.4851	G 3/8"	10
H307.4846	G 1/8"	8	H307.4853	G 3/8"	12
H307.4840	G 1/8"	10	H307.4855	G 3/8"	14
H307.4834	G 1/4"	4	H307.4858	G 3/8"	16
H307.4836	G 1/4"	6	H307.4828	G 1/2"	8
H307.4838	G 1/4"	8	H307.4816	G 1/2"	10
H307.4830	G 1/4"	10	H307.4818	G 1/2"	12

¹⁾ ohne Innensechskant

Typ	G	D
Big-Programm		
H307.4856 ¹⁾	G 3/8"	15
H307.4822 ¹⁾	G 1/2"	15
H307.4825 ¹⁾	G 1/2"	18
H307.4826 ¹⁾	G 1/2"	22
H307.4848 ¹⁾	G 3/4"	22
H307.4849 ¹⁾	G 3/4"	28
H307.4812 ¹⁾	G 1"	28



Typ „Big“

Steckverschraubungen mit Außensechskant

Mini 501

Typ	R	D	Typ	R	D
H307.4869	M 3	3	H307.4873	M 5	6
H307.4870	M 3	4	H307.4874	M 6	3
H307.4871	M 5	3	H307.4875	M 6	4
H307.4872	M 5	4	H307.4876	M 6	6

Typ	R	D
H307.4865	R 1/8"	4
H307.4866	G 1/8"	4
H307.4867	R 1/8"	6
H307.4868	G 1/8"	6

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.