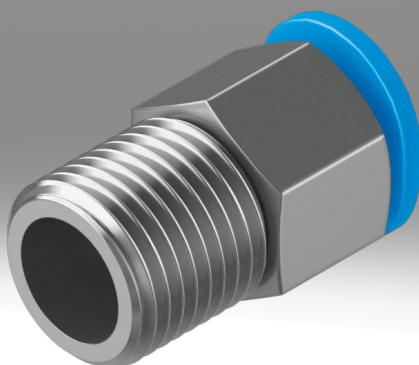


Steckverschraubung Mini-Reihe QSM

FESTO



Merkmale

Auf einen Blick

Mini-Reihe

- Kleinbauend für höchste Packungsdichte auf kleinstem Einbauraum
- PBT und Messing vernickelt
- Betriebsmedien Druckluft, Vakuum

Zusatzdokumente

Link [qsm](#)



Das Zusatzdokument QS-QSM-ADD enthält zusätzliche Informationen zu Schlauch-Verschraubungs-Kombinationen und Gewindearten, sowie Montagehinweise.

Diagramme

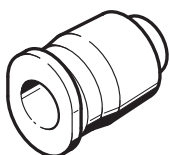
Link [qsm](#)



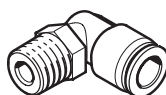
Die in diesem Dokument abgebildeten Diagramme stehen auch Online zur Verfügung. Dort besteht die Möglichkeit, präzise Werte anzuzeigen.

Bauform

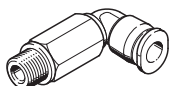
[C] Blindstopfen



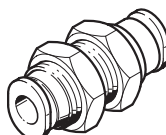
[L] L-Form



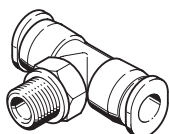
[LL] L-Form, lange Ausführung



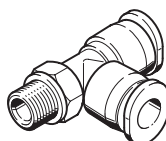
[S] Schott-Steckverbindung



[T] T-Form



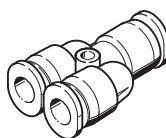
[TL] T-Form, Zusätzlicher Steckanschluss, längs



[X] X-Form



[Y] Y-Form

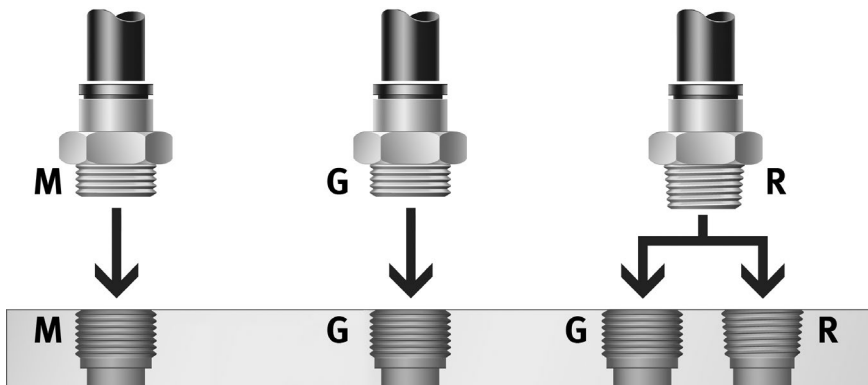


Pneumatischer Anschluss 1

Steckanschlüsse für verschiedene Schlauch-Außendurchmesser können kombiniert werden mit Steckanschlüssen, Steckhülsen, metrischen Außengewinden, R- und G-Außengewinden.

Merkmale

Beschreibung



Welche Verschraubung passt in welches Gewinde?

- Metrisches Gewinde: Gewinde sind mit G-Gewinden vergleichbar und werden in metrisch zylindrische Gewinde montiert. Dichtigkeit wird durch einen gekammerten O-Ring gewährleistet.
- G-Gewinde nach ISO 228-1: kürzeres Gewinde, konstante Einbautiefe, austauschbarer Dichtring, stirnseitige Abdichtung, mehrmals wiederverwendbar durch austauschbaren Dichtring.
- R-Gewinde nach EN 10226-1 und ISO 7/1: selbstsicherndes Gewinde, Abdichtung auf dem Gewinde, keine zusätzliche Dichtfläche erforderlich, kleinere Einbaumaße, da kein Absatz für Dichtfläche, bis zu 5 mal wiederverwendbar. In der Kombination R-Außengewinde zu G-Innengewinde kann es bei unsauber hergestelltem oder in ungünstiger Grenztoleranz liegendem G-Innengewinde zu Leckage kommen. Hier ist dann eine zusätzliche Abdichtung z. B. mit Dichtband erforderlich.

Beschreibung

Hinweis: Alle R-Gewinde sind mit einem Dichtmittel beschichtet. Diese Beschichtung ersetzt den herkömmlichen Dichtring. Das R-Gewinde einfach von Hand einschrauben und mit einem Gabelschlüssel 1 bis 2 Umdrehungen festziehen. Die Verschraubung kann bis zu fünf mal neu eingeschraubt werden. Bei den R-Gewinden ist bei mehrmaligem Einschrauben darauf zu achten, dass der Abrieb der Dichtmittelbeschichtung nicht in das Druckluftsystem gelangen kann.

Typenschlüssel

001	Baureihe	
QSM	Steckverschraubung QSM	
QSMC	Steckverschraubung QSMC	
QSMF	Steckverschraubung QSMF	
QSML	Steckverschraubung QSML	
QSMLL	Steckverschraubung QSMLL	
QSMLLV	Steckverschraubung QSMLLV	
QSM LV	Steckverschraubung QSM LV	
QSM P	Steckverschraubung QSM P	
QSMS	Steckverschraubung QSMS	
QSMT	Steckverschraubung QSMT	
QSMTL	Steckverschraubung QSMTL	
QSMX	Steckverschraubung QSMX	
QSMY	Steckverschraubung QSMY	

002	Bauform	
	Gerade Form	
C	Blindstopfen	
L	L-Form	
LL	L-Form, lange Ausführung	
S	Schott-Steckverbindung	
T	T-Form	
TL	T-Form, Zusätzlicher Steckanschluss, längs	
X	X-Form	
Y	Y-Form	

003	Pneumatischer Anschluss 1	
1/8	Außengewinde R1/8	
2	Steckanschluss 2 mm	
2H	Steckhülse 2 mm	
3	Steckanschluss 3 mm	
3H	Steckhülse 3 mm	
4	Steckanschluss 4 mm	
4H	Steckhülse 4 mm	
6	Steckanschluss 6 mm	
6H	Steckhülse 6 mm	
G1/8	Außengewinde G1/8	
M3	Außengewinde M3	
M5	Außengewinde M5	
M6	Außengewinde M6	
M6x0,75	Außengewinde M6x0,75	
M7	Außengewinde M7	
M8x0,75	Außengewinde M8x0,75	
M8x1,25	Außengewinde M8x1,25	

004	Pneumatischer Anschluss 2	
	Gleiche Steckanschlussgröße wie Pneumatischer Anschluss 1	
2	Steckanschluss 2 mm	
3	Steckanschluss 3 mm	
4	Steckanschluss 4 mm	
6	Steckanschluss 6 mm	

005	Montageart	
	Standard	
I	Innensechskant	

006	Zusatzeigenschaft	
	Ohne	
R	Runder Lösering	

007	Packungseinheit [Stück]	
10	10	
100	100	

Datenblatt

Allgemeine Technische Daten – metrische und G-Außengewinde

Pneumatischer Anschluss 1	Außengewinde M3	Außengewinde M5	Außengewinde M6	Außengewinde M6x0,75	Außengewinde M7	Außengewinde M8x0,75	Außengewinde M8x1,25	Außengewinde G1/8
Konstruktiver Aufbau	Push-Pull-Prinzip							
Einbaulage	beliebig							
Dichtungsart am Einschraubzapfen	Dichtring							
Nenn-Anziehdrehmoment	0,48 Nm	1,2 ... 1,33 Nm	–		2,2 Nm	–		5,4 Nm
Nennweite	0,8 ... 1,6 mm	0,9 ... 2,6 mm	2,8 mm	2,5 mm	1,8 ... 4,1 mm	4 mm	2,3 ... 4,1 mm	

Allgemeine Technische Daten – R-Außengewinde

Pneumatischer Anschluss 1	Außengewinde R1/8
Konstruktiver Aufbau	Push-Pull-Prinzip
Einbaulage	beliebig
Dichtungsart am Einschraubzapfen	Beschichtung
Nennweite	2,3 ... 4,5 mm

Allgemeine Technische Daten – G-Innengewinde

Pneumatischer Anschluss 1	Innengewinde M3	Innengewinde M5
Konstruktiver Aufbau	Push-Pull-Prinzip	
Einbaulage	beliebig	
Dichtungsart am Einschraubzapfen	Dichtring	
Nennweite	1,3 ... 2,1 mm	1,8 ... 1,9 mm

Allgemeine Technische Daten – Stechkülse

Pneumatischer Anschluss 1	Steckhülse Ø 2 mm	Steckhülse Ø 3 mm	Steckhülse Ø 4 mm	Steckhülse Ø 6 mm
Konstruktiver Aufbau	–	Push-Pull-Prinzip		
Einbaulage	beliebig			
Nennweite	–	1,1 ... 1,2 mm	1,7 ... 1,9 mm	1,9 ... 3,2 mm

Allgemeine Technische Daten – für Schlauch-Außen-Ø

Pneumatischer Anschluss 1	für Schlauch Außen-Ø 2 mm	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	für Schlauch Außen-Ø 6 mm
Konstruktiver Aufbau	Push-Pull-Prinzip			
Einbaulage	beliebig			
Dichtungsart am Einschraubzapfen	Dichtring		–	
Nennweite	0,9 mm	1,1 ... 1,9 mm	1,6 ... 2,6 mm	2,3 ... 3,7 mm

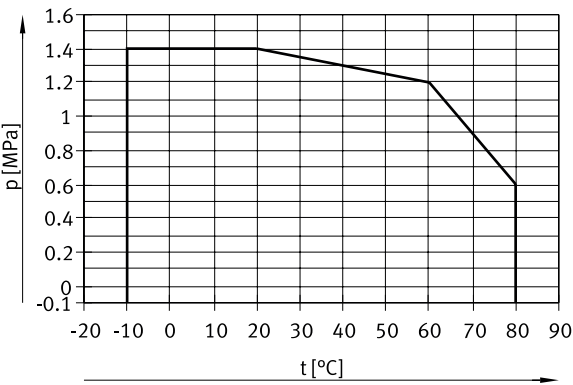
Betriebs- und Umweltbedingungen

Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0,95 ... 6 bar
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-0,95 ... 14 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:::]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich
Umgebungstemperatur	-10 ... 80°C
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ¹⁾	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Maritime Klassifizierung ²⁾	siehe Zertifikat

1) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk2) Weitere Informationen www.festo.com/catalogue/qsm → Support/Downloads.

Datenblatt

Betriebsdruck p in Abhängigkeit von der Temperatur t



Werkstoffe – Steckverschraubungen

Werkstoff Gehäuse ¹⁾	Aluminium, eloxiert, Messing, vernickelt, PBT, Stahl, vernickelt
Werkstoff Lösering	POM
Werkstoff Schlauchdichtung	NBR
Werkstoff Schlauchklemmsegment	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Mutter ²⁾	Messing vernickelt
Werkstoff Hohlschraube ³⁾	Messing, vernickelt

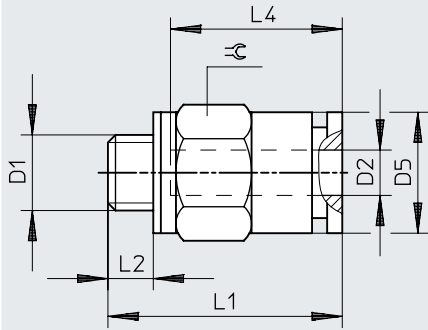
1) QSM-M3-3/4: Stahl vernickelt (statt Messing vernickelt)

2) QSMS

3) QSMLV/QSMLLV

Abmessungen

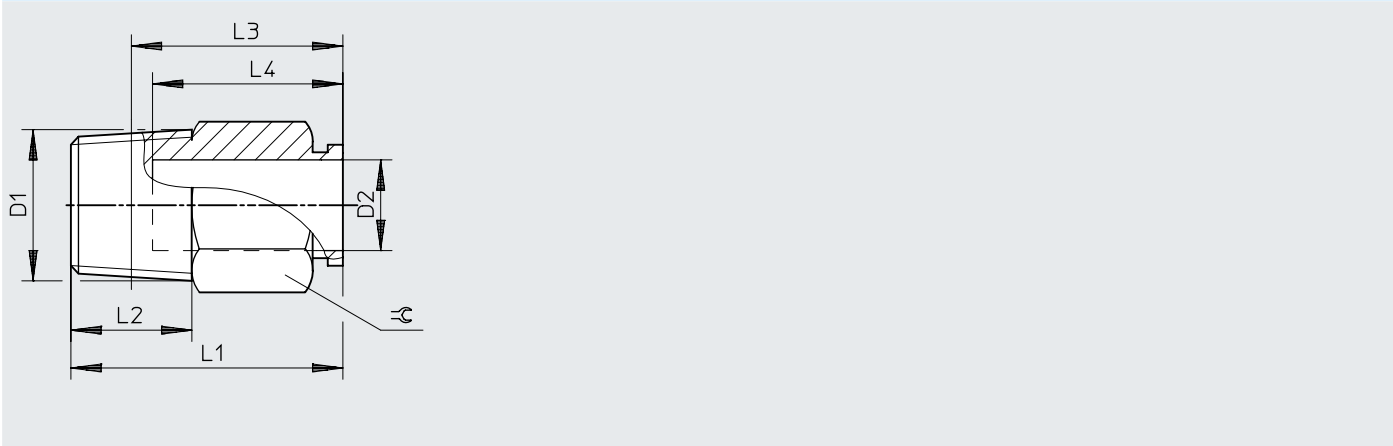
Abmessungen – Steckverschraubung QSM, Metrisches Gewinde mit Dichtring

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2	D5	L1	L2	L4	≡
QSM-M3-2	M3	2	4,8	12,1	2,5	8,4	5
QSM-M3-3		3	7	13,3	2,5	9,6	5,5
QSM-M3-3-100							
QSM-M3-4		4	9,8	15,7	2,5	11,5	8
QSM-M3-4-100							
QSM-M5-2	M5	2	4,8	11,8	3	8,4	7
QSM-M5-3		3	9,8	16,2	3	11,5	8
QSM-M5-3-100							
QSM-M5-4		4	9,8	16,2	3	11,5	8
QSM-M5-4-100							
QSM-M5-6		6	11,8	17,3	3	12	10
QSM-M5-6-100							
QSM-M6-6	M6	6	11,8	18	3,9	11,7	10

Abmessungen

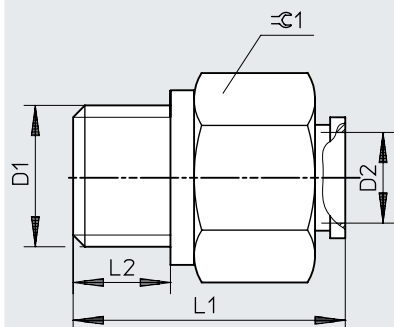
Abmessungen – Steckverschraubung QSM, R-Gewinde Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D2	L1	L2	L3	L4	≅
QSM-1/8-4	R1/8	4	16	8	12	11,5	10
QSM-1/8-4-100							
QSM-1/8-6		6	18	8	14	12	10
QSM-1/8-6-100							

Abmessungen

Abmessungen – Steckverschraubung QSM, G-Gewinde mit Dichtring

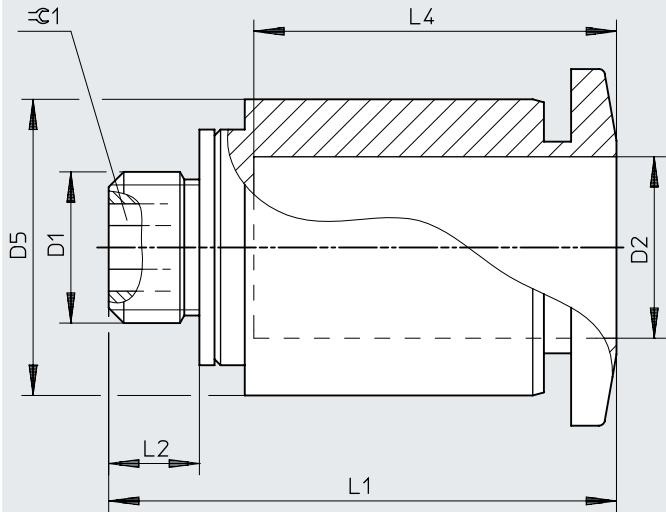
Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2	L1	L2	≡
QSM-G1/8-4	G1/8	4	16,4	5,1	13
QSM-G1/8-6		6	18,4	5,1	13

Abmessungen

Abmessungen – Steckverschraubung QSM-...-I, Metrisches Gewinde mit Dichtring

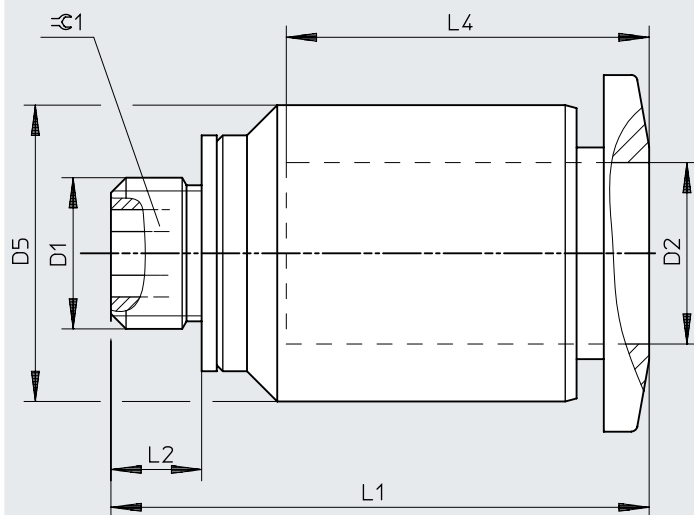
Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D2	D5 ø	L1	L2	L4	⌀C1
QSM-M3-2-I	M3	2	5	12,1	2,5	8,4	1,3
QSM-M5-3-I	M5	3	8	16,2	3	11,5	2
QSM-M5-4-I	M5	4	8	16,2	3	11,5	2,5
QSM-M7-4-I	M7	4	9,8	18,9	5,5	11,5	3
QSM-M7-4-I-100							
QSM-M7-6-I	M7	6	9,8	20,9	5,5	12	4

Abmessungen

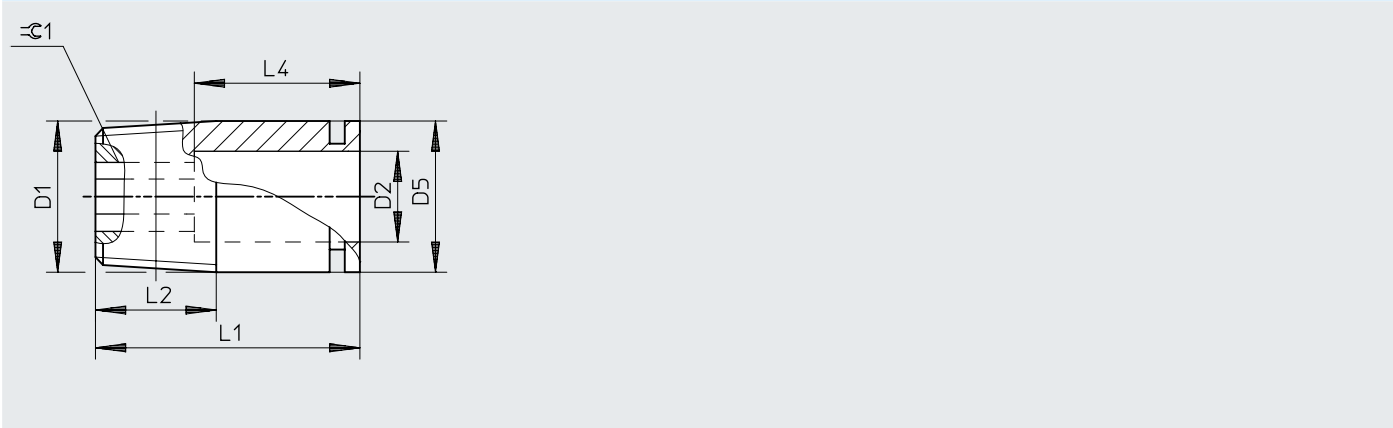
Abmessungen – Steckverschraubung QSM-...-I, Metrisches Gewinde mit Dichtring und Fase

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2	D5 ø	L1	L2	L4	≡
QSM-M3-3-I	M3	3	8	15,7	2,5	11,5	1,5
QSM-M3-4-I	M3	4	8	15,7	2,5	11,5	1,5
QSM-M5-6-I	M5	6	9,8	17,8	3	12	2,5

Abmessungen

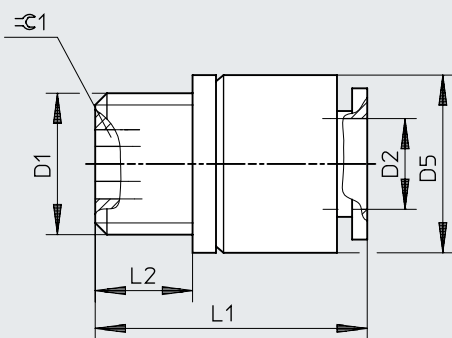
Abmessungen – Steckverschraubung QSM-...-I, R-Gewinde Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D2	D5 Ø	L1	L2	L3	L4	⌀
QSM-1/8-4-I	R1/8	4	10	16,4	8	12,4	11,5	3
QSM-1/8-6-I		6	10	18,2	8	14,2	12,5	4

Abmessungen

Abmessungen – Steckverschraubung QSM-...-I, G-Gewinde mit Dicht-ring

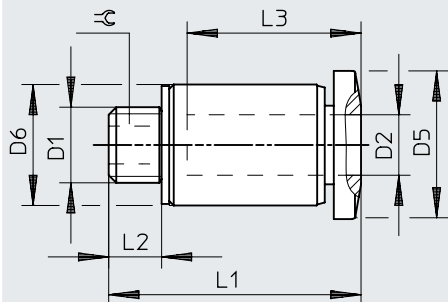
Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2	D5 Ø	L1	L2	Seal Ring Symbol
QSM-G1/8-4-I	G1/8	4	13	16,4	5,1	3
QSM-G1/8-6-I		6	13	18,4	5,1	4

Abmessungen

Abmessungen – Steckverschraubung QSM-...-I-R, Metrisches Gewinde mit Dichtring, runder Lösering

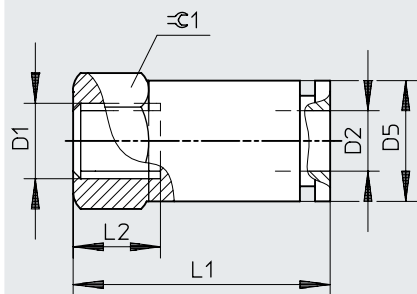
Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D2	D5 ø	D6 ø	L1	L2	L3	☞
QSM-M3-3-I-R	M3	3	6	5,5	13,3	2,5	9,6	1,5
QSM-M3-3-I-R-100								
QSM-M3-4-I-R		4	7,8	8	15,7	2,5	11,5	1,5
QSM-M3-4-I-R-100								
QSM-M5-3-I-R	M5	3	7,8	8	16,2	3	11,5	2
QSM-M5-3-I-R-100								
QSM-M5-4-I-R		4	7,8	8	16,2	3	11,5	2,5
QSM-M5-4-I-R-100								
QSM-M5-6-I-R		6	9,8	9,8	17,8	3	12	2,5
QSM-M5-6-I-R-100								
QSM-M7-6-I-R	M7	6	9,8	9,8	20,9	5,5	12	4
QSM-M7-6-I-R-100								

Abmessungen

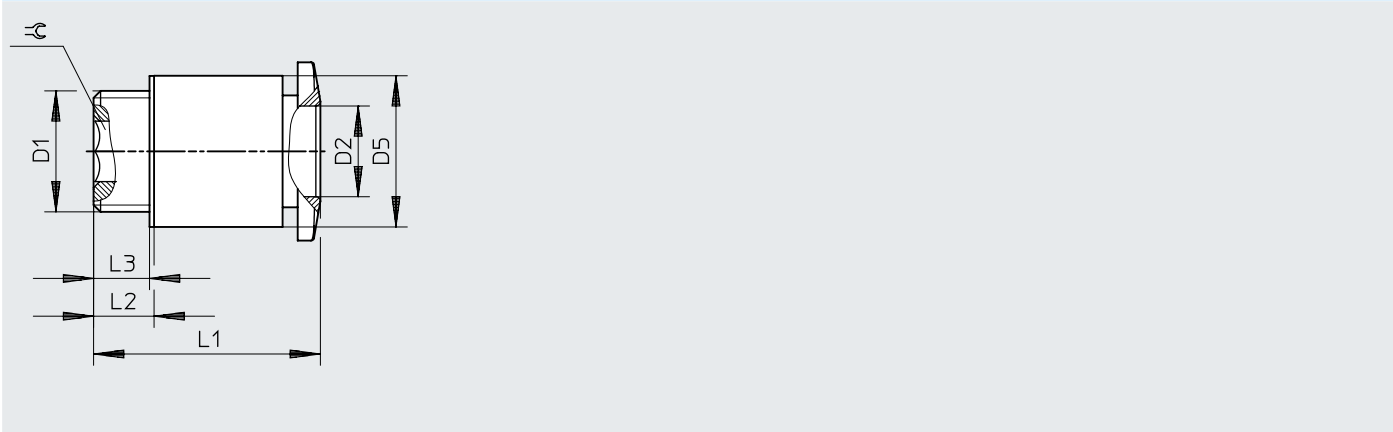
Abmessungen – Steckverschraubung QSMF

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2	D5 Ø	L1	L2	⊗
QSMF-M3-3	M3	3	5,5	13,9	4,4	5,5
QSMF-M3-4		4	8	16	4,5	8
QSMF-M5-3	M5	3	8	15,5	4,5	8
QSMF-M5-4		4	8	18,2	4,5	8

Abmessungen

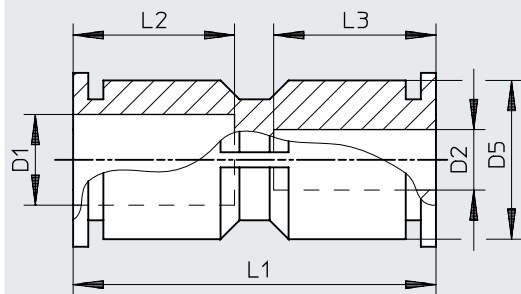
Abmessungen – Steckverschraubung QSMP Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D2	D5 Ø	L1	L2	L3	≡
QSMP-M6X0.75-4	M6x0,75	4	8	14,6	3,5	3	2,5
QSMP-M8X0.75-6	M8x0,75	6	10	15,1	4	3,4	4
QSMP-M8X1.25-6	M8x1,25	6	10	19,1	7	6,4	4

Abmessungen

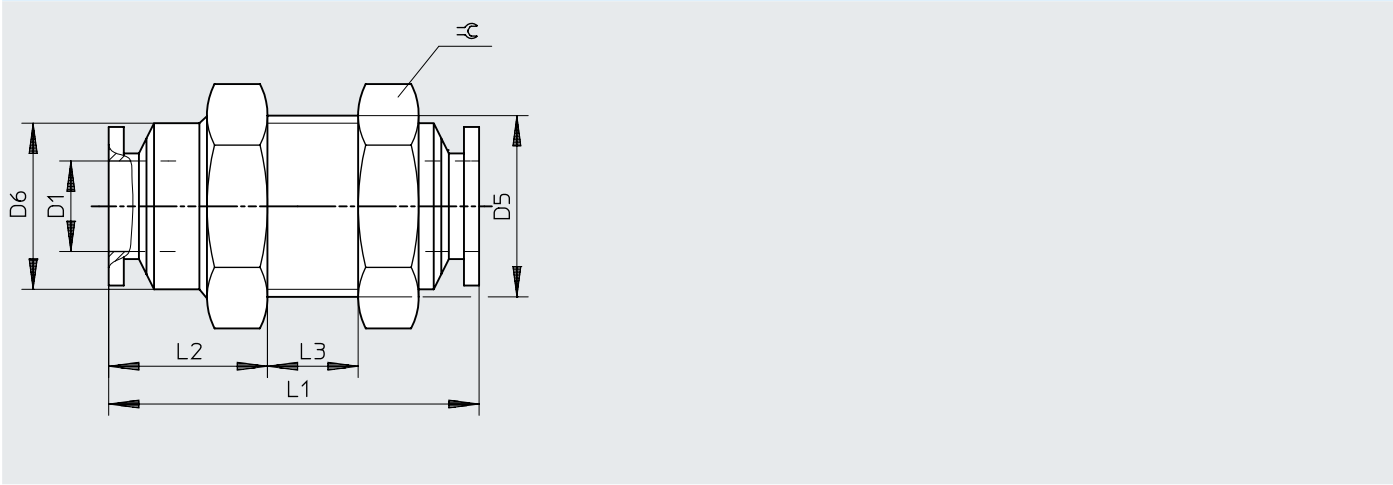
Abmessungen – Steckverbindung QSM

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2	D5 ∅	L1	L2	L3
QSM-3	3	3	6	20	9,5	9,5
QSM-3-100						
QSM-4	4	4	8	23,5	11,5	11,5
QSM-4-100						
QSM-6	6	6	10,5	25	12	12
QSM-6-100						

Abmessungen

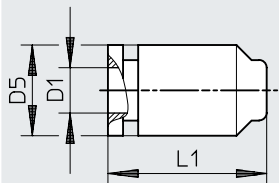
Abmessungen – Schott-Steckverbindung QSMS Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D5	D6 ø	L1	L2	L3 max.	≙
QSMS-3	3	M8x0,75	7	19,5	7	7,5	10
QSMS-4	4	M10x1	9	24	9,5	7,5	12
QSMS-4-100							
QSMS-6	6	M12x1	11	25	11	6	14
QSMS-6-100							

Abmessungen

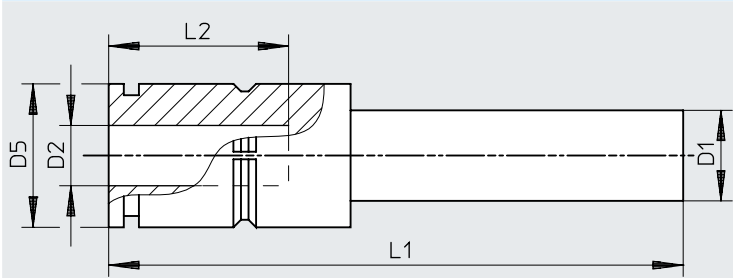
Abmessungen – Steckkappe QSMC

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D5 Ø	L1
QSMC-3	3	6	10,5

Abmessungen

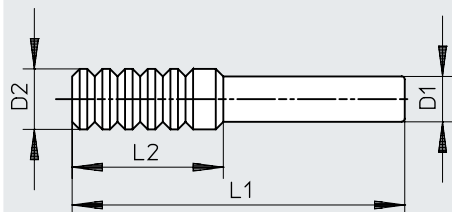
Abmessungen – Steckverbindung QSM-...H Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D2	D5 Ø	L1	L2
QSM-3H-2	QS-3	2	6	26,3	8,4
QSM-4H-3	QS-4	3	6	27	9,5
QSM-4H-3-100					
QSM-6H-4	QS-6	4	9	32,6	11,6
QSM-6H-4-100					

Abmessungen

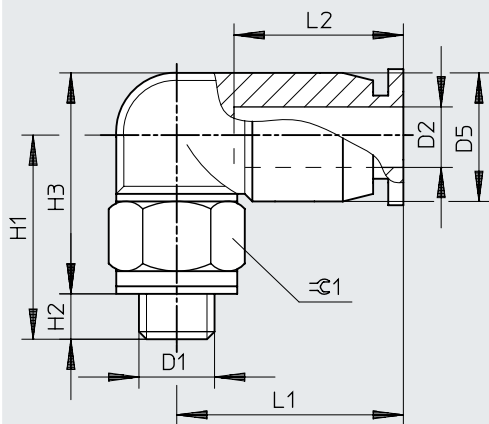
Abmessungen – Blindstopfen QSMC-...H

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2 Ø	L1	L2
QSMC-2H	QS-2	3	20	10,2
QSMC-3H	QS-3	4	22	10,2

Abmessungen

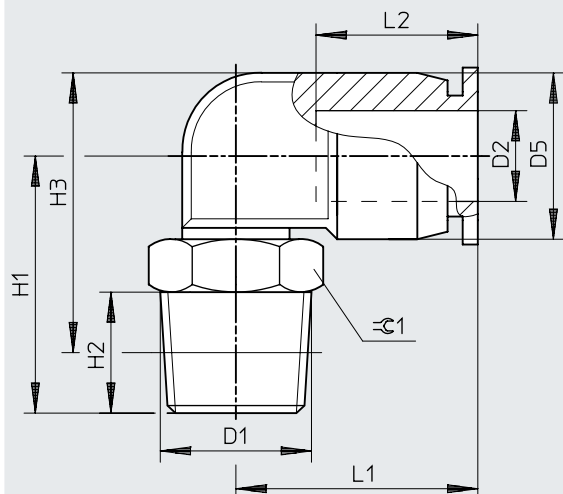
Abmessungen – L-Steckverschraubung QSML, Metrisches Gewinde mit Dichtring

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2	D5 Ø	H1	H2	H3	L1	L2	≙
QSML-M3-2	M3	2	6	12	2,5	12,5	10,3	8,4	5,5
QSML-M3-3		3	6	12	2,5	12,5	11	9,5	5,5
QSML-M3-3-100									
QSML-M3-4		4	8	14	2,5	15,5	15,7	11,6	8
QSML-M3-4-100									
QSML-M5-2	M5	2	6	13,5	3	13,5	10,3	8,4	8
QSML-M5-3		3	6	13,5	3	13,5	11	9,5	8
QSML-M5-3-100									
QSML-M5-4		4	8	13,5	3	14,5	15,7	11,6	8
QSML-M5-4-100									
QSML-M5-6	M7	6	10,5	14,5	3	16,8	16,3	11,9	8
QSML-M5-6-100									
QSML-M7-4		4	8	17	5,5	15,5	15,7	11,6	10
QSML-M7-4-100									
QSML-M7-6		6	10,5	19	5,5	18,8	16,3	11,9	10
QSML-M7-6-100									

Abmessungen

Abmessungen – L-Steckverschraubung QSML, R-Gewinde

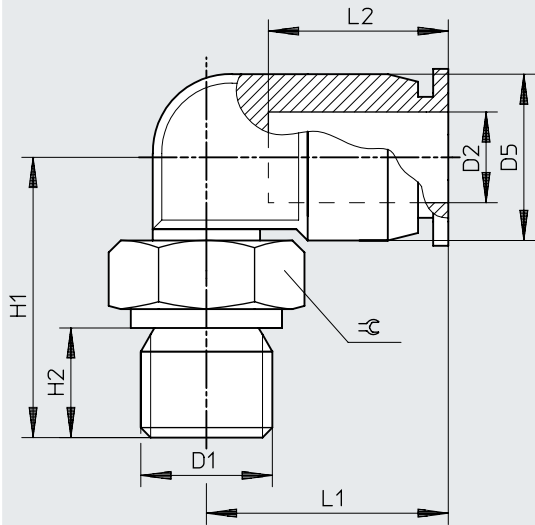
Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2	D5 ø	H1	H2	H3	L1	L2	R1/8
QSML-1/8-4	R1/8	4	8,5	16	8	16,3	16	11,5	10
QSML-1/8-4-100									
QSML-1/8-6		6	11	17	8	18,5	16,5	12	10
QSML-1/8-6-100									

Abmessungen

Abmessungen – L-Steckverschraubung QSML, G-Gewinde mit Dicht-
ring

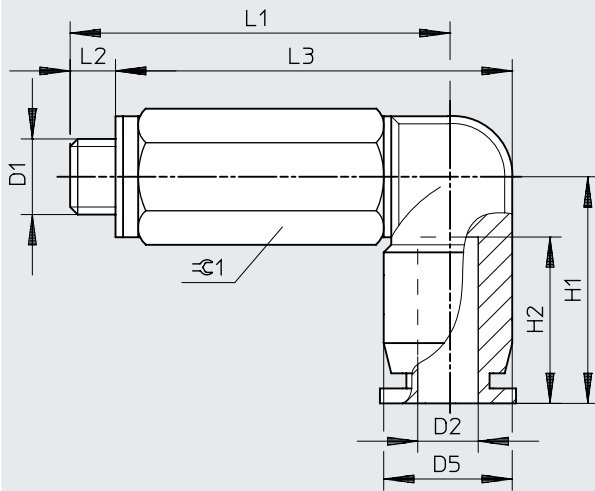
Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D2	D5 Ø	H1	H2	L1	⌀
QSML-G1/8-4	G1/8	4	8	16,5	5,1	15,7	13
QSML-G1/8-4-100							
QSML-G1/8-6							

Abmessungen

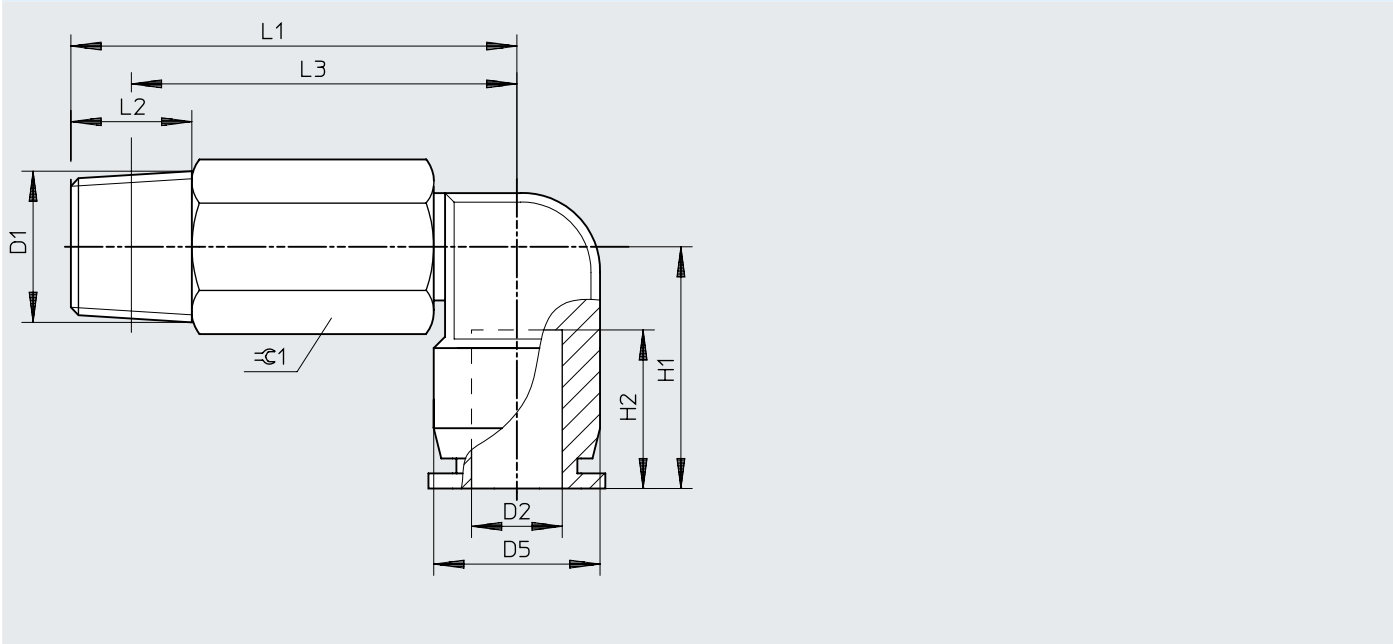
Abmessungen – L-Lang-Steckverschraubung QSMLL, Metrisches Gewinde mit Dichtring

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2	D5 Ø	H1	H2	L1	L2	L3	≡
QSMLL-M3-2	M3	2	6	10,3	8,4	19	2,5	19,5	5,5
QSMLL-M3-3		3	6	11	9,5	19	2,5	19,5	5,5
QSMLL-M3-3-100									
QSMLL-M3-4		4	8	15,7	11,6	23	2,5	24,5	8
QSMLL-M5-2	M5	2	6	10,3	8,4	25	3	25	8
QSMLL-M5-3		3	6	11	9,5	25	3	25	8
QSMLL-M5-3-100									
QSMLL-M5-4		4	8	15,7	11,6	25	3	26	8
QSMLL-M5-4-100									
QSMLL-M5-6		6	10,5	16,3	11,9	26	3	28,3	8
QSMLL-M7-4	M7	4	8	15,7	11,6	29,5	5,5	28	10
QSMLL-M7-4-100									
QSMLL-M7-6		6	10,5	16,3	11,9	31,5	5,5	31,3	10

Abmessungen

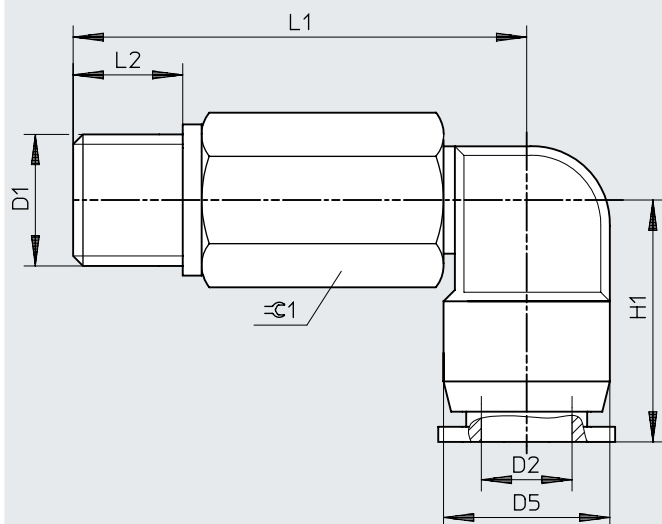
Abmessungen – L-Lang-Steckverschraubung QSMLL, R-Gewinde Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D2	D5 ø	H1	H2	L1	L2	L3	1
QSMLL-1/8-4	R1/8	4	8,5	15,5	11,5	28,5	8	22	10
QSMLL-1/8-6		6	11	16,5	12	29,5	8	25,5	10

Abmessungen

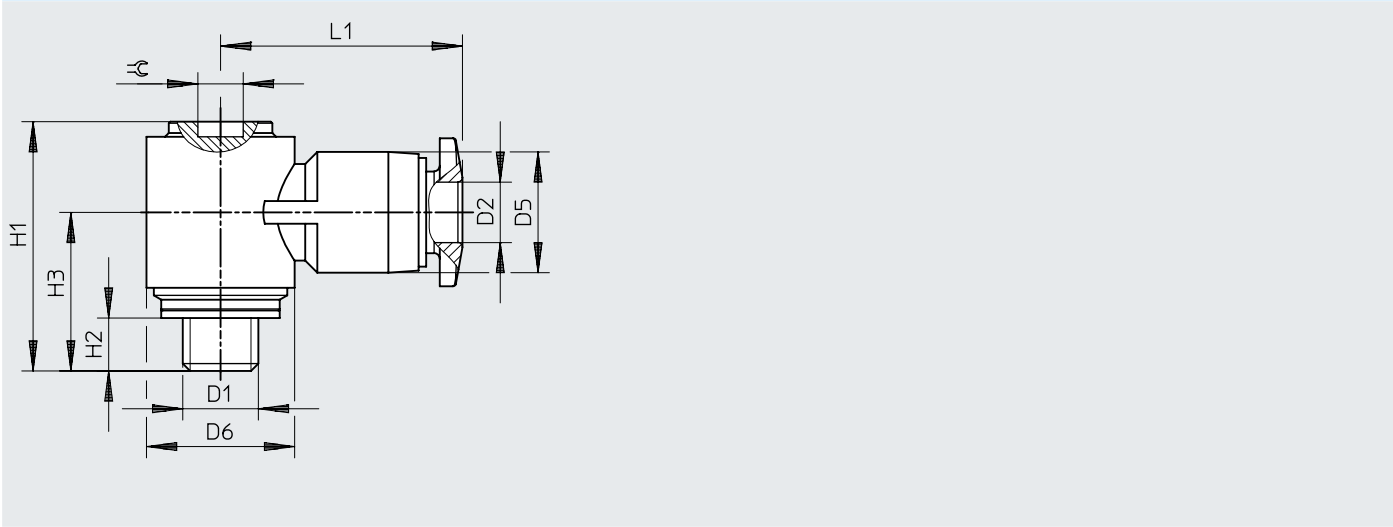
Abmessungen – L-Lang-Steckverschraubung QSMLL, G-Gewinde mit Dichtring

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2	D5 Ø	H1	L1	L2	⌀
QSMLL-G1/8-4	G1/8	4	8	15,7	29	5,1	13
QSMLL-G1/8-6		6	10,5	16,3	30	5,1	13

Abmessungen

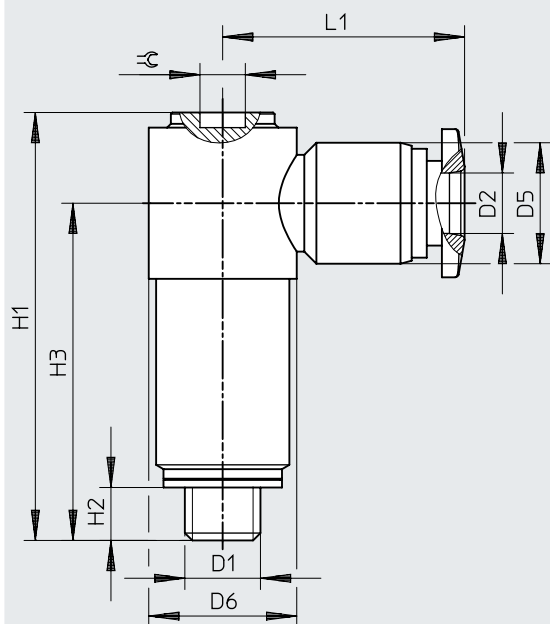
Abmessungen – L-Steckverschraubung QSMLV-...-I Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D2	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	H3	L1	≡C
QSMLV-M5-3-I	M5	3	8	9,8	16,5	3,5	10,5	16	3
QSMLV-M5-4-I		4	8	9,8	16,5	3,5	10,5	16	3
QSMLV-M7-4-I	M7	4	8	9,8	18,5	5,5	13,2	16	3
QSMLV-M7-6-I		6	10,5	9,8	18,5	5,5	12,5	17,8	3

Abmessungen

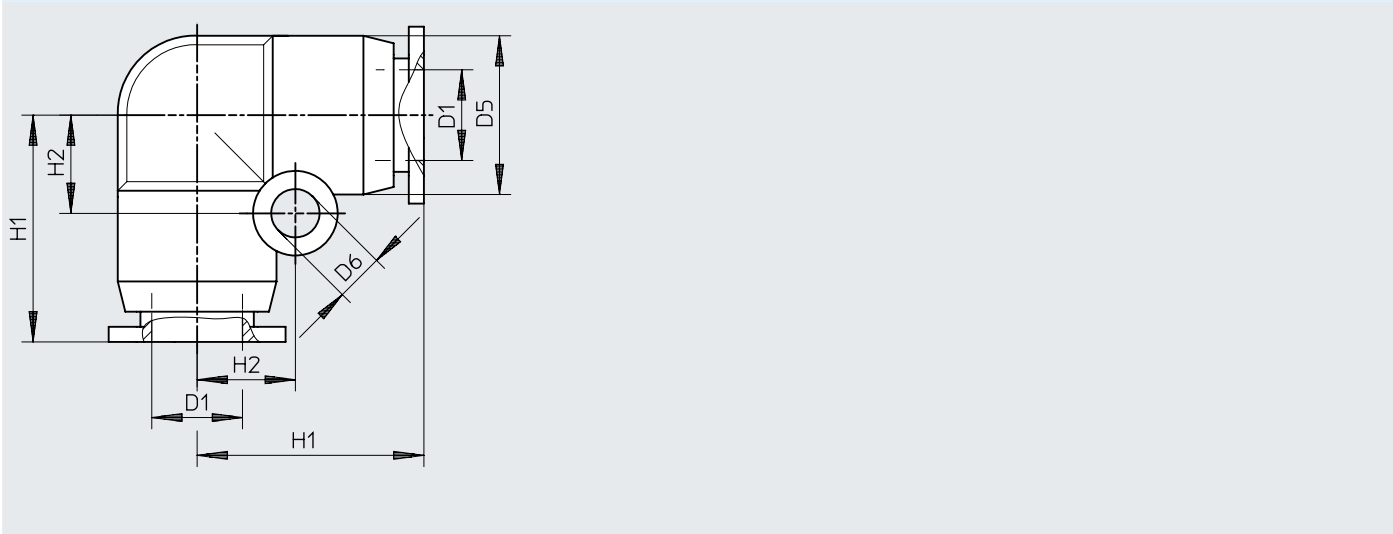
Abmessungen – L-Long-Steckverschraubung QSMLLV-...-I

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2	D5 ø	D6 ø	H1	H2	H3	L1	±G
QSMLLV-M5-3-I	M5	3	8	9,8	28,3	3,5	23	16	3
QSMLLV-M5-4-I		4	8	9,8	28,3	3,5	23	16	3
QSMLLV-M7-4-I	M7	4	8	9,8	30,3	5,5	25	16	3
QSMLLV-M7-6-I		6	10,5	9,8	30,3	5,5	24,3	17,8	3

Abmessungen

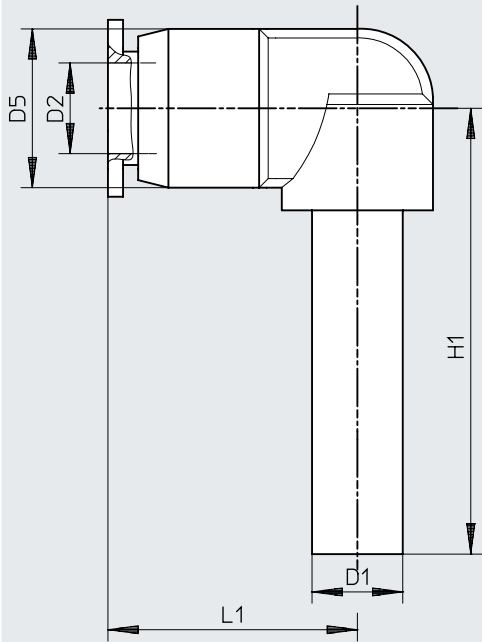
Abmessungen – L-Steckverbindung QSML Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D5 ø	D6 ø	H1	H2
QSML-3	3	6	3,2	11	4,5
QSML-4	4	8	3,2	13,5	5,5
QSML-4-100					
QSML-6	6	10,5	3,2	15,5	6,5
QSML-6-100					

Abmessungen

Abmessungen – L-Steckverbindung QSML-...H

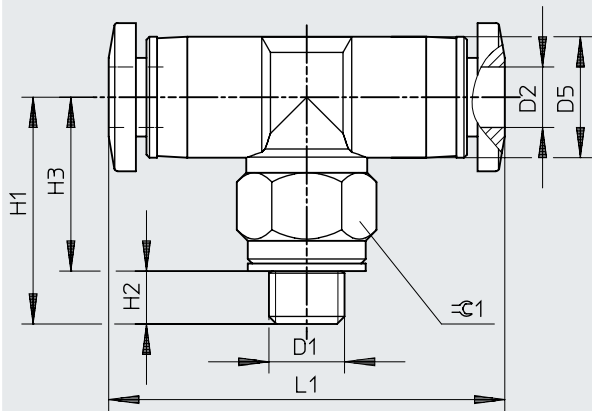
Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2	D5 Ø	H1	L1
QSML-3H	QS-3	3	9	24	14,7
QSML-4H	QS-4	4	9	25	14,7
QSML-6H	QS-6	6	10,5	26,5	17,3
QSML-4H-3	QS-4	3	9	25	14,7
QSML-6H-4	QS-6	4	9	26	14,7

Abmessungen

Abmessungen – T-Steckverschraubung QSMT, Metrisches Gewinde mit Dichtring

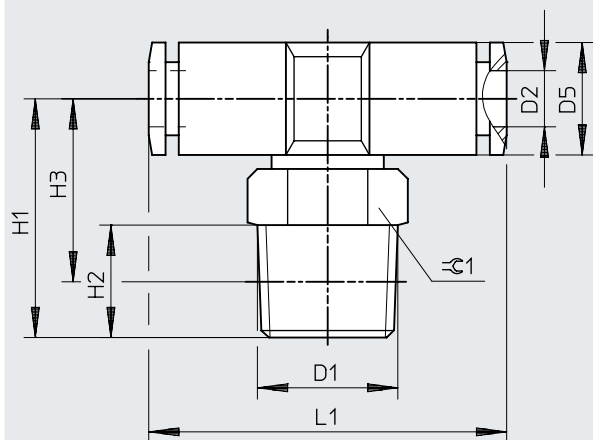
Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D2	D5 ø	H1	H2	H3	L1	≡
QSMT-M3-3	M3	3	6	12,8	3,3	9,5	22	5,5
QSMT-M3-4		4	8	15,8	3,3	12,5	26,2	8
QSMT-M5-3	M5	3	6	14	3,5	10,5	22	8
QSMT-M5-4		4	8	15	3,5	11,5	26,2	8
QSMT-M5-4-100								
QSMT-M5-6		6	10,5	16	3,5	12,5	28,4	8
QSMT-M5-6-100								

Abmessungen

Abmessungen – T-Steckverschraubung QSMT, R-Gewinde

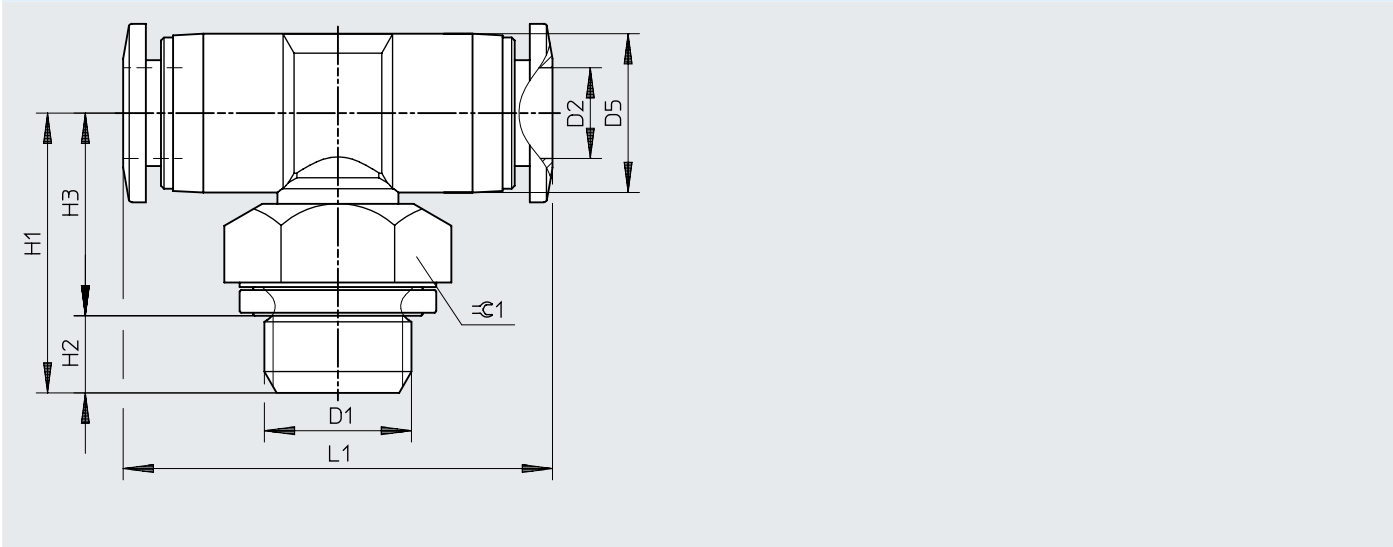
Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2	D5 ø	H1	H2	H3	L1	≅
QSMT-1/8-4	R1/8	4	8,5	17	8	13	27	10
QSMT-1/8-6		6	11	18	8	14	30	10

Abmessungen

Abmessungen – T-Steckverschraubung QSMT, G-Gewinde mit Dicht-
ring

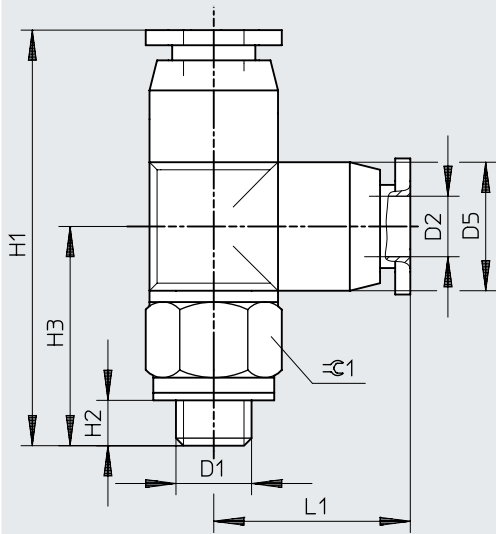
Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D2	D5 ø	H1	H2	H3	L1	≡
QSMT-G1/8-4	G1/8	4	8	17,5	5,1	12,4	26,2	13
QSMT-G1/8-6		6	10,5	18,5	5,1	13,4	28,4	13

Abmessungen

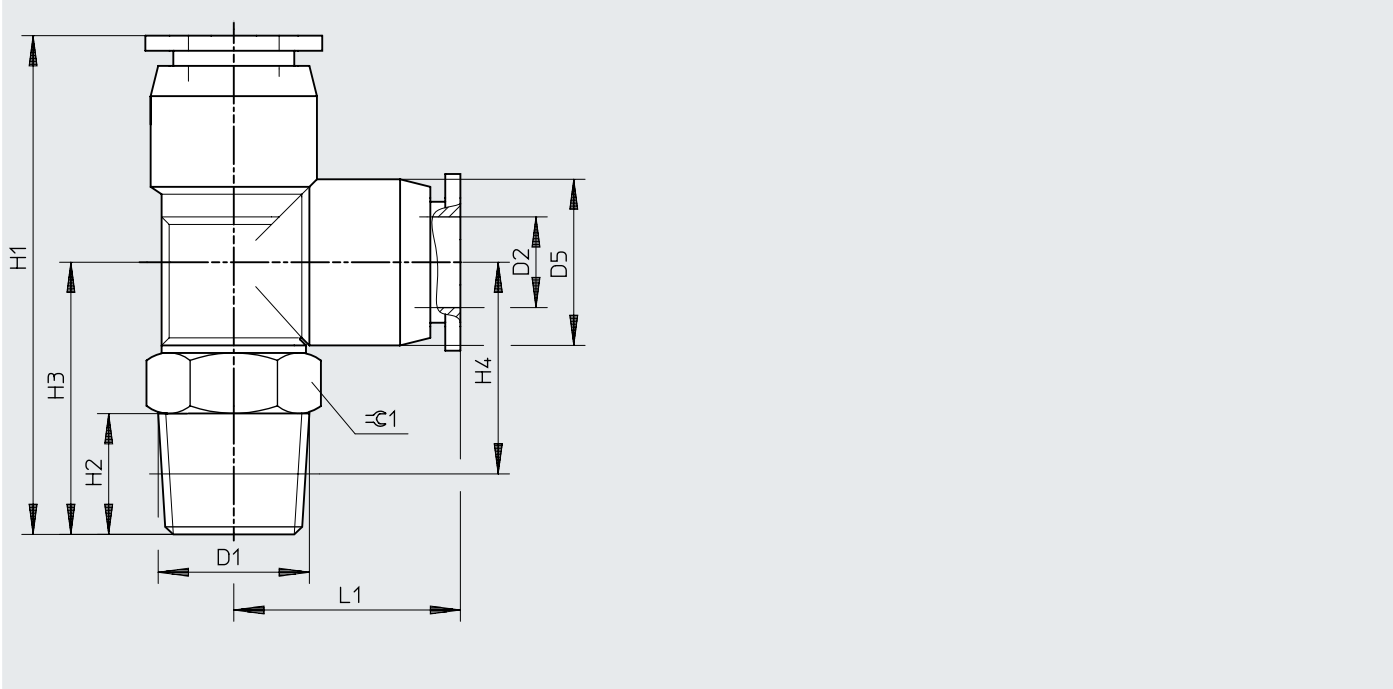
Abmessungen – T-Steckverschraubung QSMTL, Metrisches Gewinde mit Dichtring

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2	D5 Ø	H1	H2	H3	L1	≡
QSMTL-M3-3	M3	3	6	23,8	3,3	12,8	11	5,5
QSMTL-M3-4		4	8	29,5	3,3	15,8	13,7	8
QSMTL-M5-3	M5	3	6	25	3,5	14	11	8
QSMTL-M5-4		4	8	28,7	3,5	15	13,7	8
QSMTL-M5-6		6	10,5	31,3	3,5	16	15,3	8

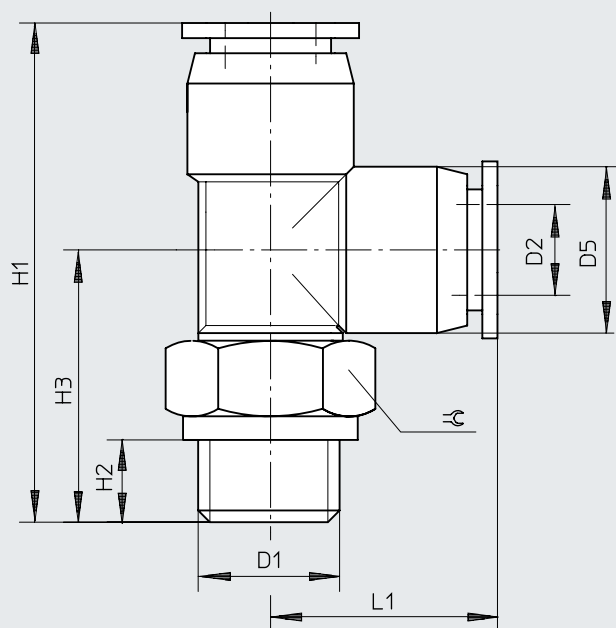
Abmessungen

Abmessungen – T-Steckverschraubung QSMTL, R-Gewinde Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D2	D5 ø	H1	H2	H3	H4	L1	≙
QSMTL-1/8-4	R1/8	4	8,5	30	8	17	13	13	10
QSMTL-1/8-6		6	10,5	33	8	18	14	15	10

Abmessungen

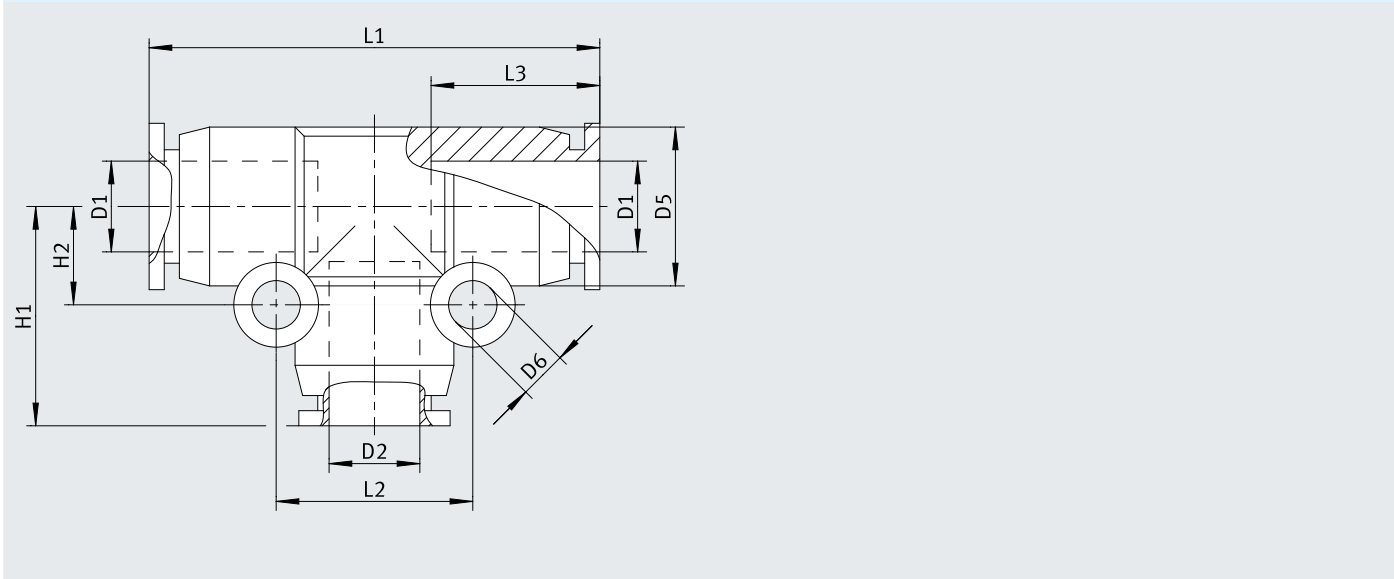
Abmessungen – T-Steckverschraubung QSMTL, G-Gewinde mit Dicht-
ringDownload CAD-Daten www.festo.com

	D1	D2	D5 ø	H1	H2	H3	L1	≡
QSMTL-G1/8-4	G1/8	4	8	31,7	5,1	17,5	13,7	13
QSMTL-G1/8-6		6	10,5	33,8	5,1	18,5	15,3	13

Abmessungen

Abmessungen – T-Steckverbindung QSMT

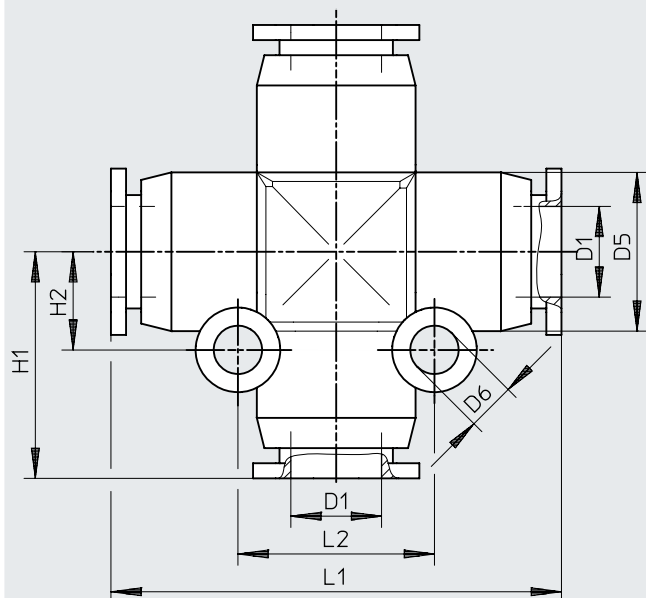
Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D2	D5 ø	D6 ø	H1	H2	L1	L2	L3
QSMT-2	2	2	6	3,2	10,3	4,5	20,5	9	8,4
QSMT-3	3	3	6	3,2	11	4,5	22	9	9,5
QSMT-4	4	4	8	3,2	13,7	5,6	27,3	11,2	11,6
QSMT-4-100									
QSMT-6	6	6	10,5	3,2	15,3	6,6	30,5	13,2	11,9
QSMT-6-100									
QSMT-4-3	4	3	8	3,2	13	5,5	27	11,2	11,5
QSMT-6-4	6	4	10,5	3,2	15	6,5	30	13,2	12

Abmessungen

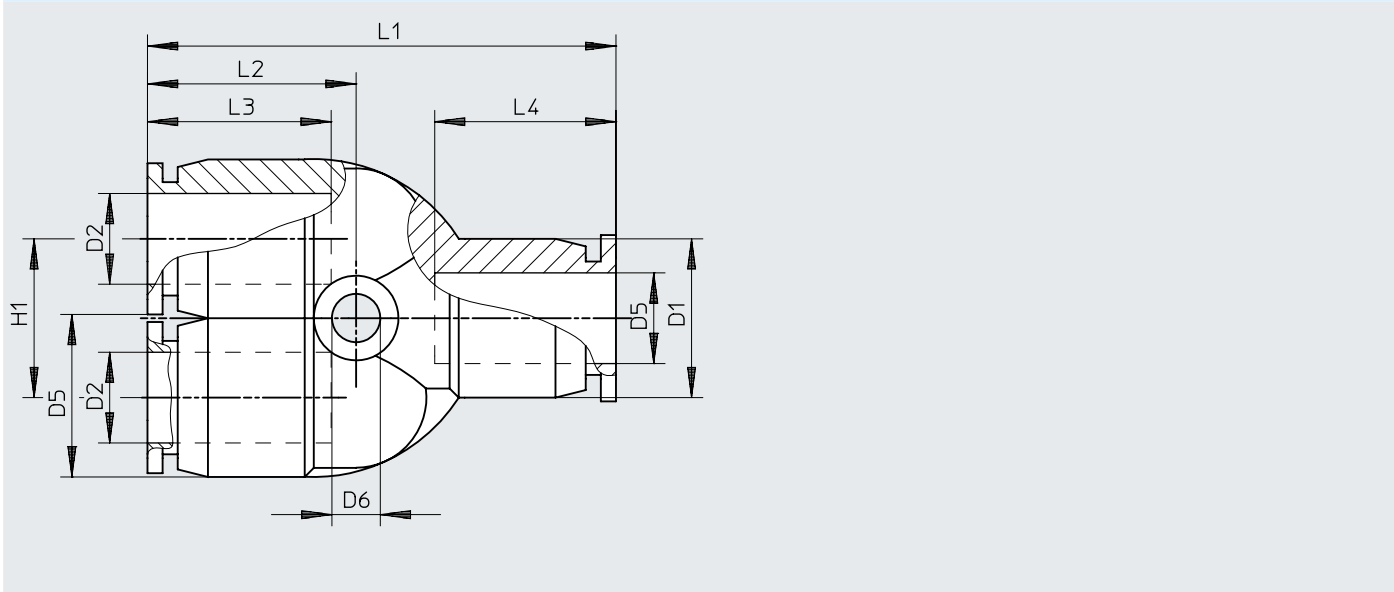
Abmessungen – X-Steckverbindung QSMX

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2
QSMX-3	3	8	3,2	13,5	5,5	27	11
QSMX-4	4	8	3,2	13,5	5,5	27	11
QSMX-6	6	10,5	3,2	15,5	6,5	31	13

Abmessungen

Abmessungen – Y-Steckverbindung QSMY Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D2	D5 ø	D6 ø	H1	L1	L2	L3	L4
QSMY-2	2	2	6	3,2	6,5	19,5	11,8	8,4	8,4
QSMY-3	3	3	8	3,2	8	28,8	13,2	11,6	11,6
QSMY-4	4	4	8	3,2	8	28,8	13,2	11,6	11,6
QSMY-4-100									
QSMY-6	6	6	10,5	3,2	10,5	31,6	14,3	11,9	11,9
QSMY-6-100									
QSMY-4-3	4	3	8	3,2	8	28,8	13,2	11,6	11,6
QSMY-6-4	6	4	10,5	3,2	10,5	31,5	14,2	11,6	11,9

Bestellangaben

Steckverschraubung QSM, Metrisches Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gewindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde M3	für Schlauch Außen-Ø 2 mm	10	1 g	133027	QSM-M3-2
		für Schlauch Außen-Ø 3 mm	100	1,1 g	153301	QSM-M3-3
					130775	QSM-M3-3-100
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	2,4 g	153303	QSM-M3-4
			100		130776	QSM-M3-4-100
	Außengewinde M5	für Schlauch Außen-Ø 2 mm	10	2,2 g	133028	QSM-M5-2
		für Schlauch Außen-Ø 3 mm	100	3,4 g	153302	QSM-M5-3
					130777	QSM-M5-3-100
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	3,2 g	153304	QSM-M5-4
			100		130778	QSM-M5-4-100
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	10	4,5 g	153306	QSM-M5-6
			100		130779	QSM-M5-6-100
	Außengewinde M6		10	4,8 g	132600	QSM-M6-6

Steckverschraubung QSM, R-Gewinde						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gewindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde R1/8	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	6 g	153305	QSM-1/8-4
			100		130755	QSM-1/8-4-100
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	10		153307	QSM-1/8-6
			100		130756	QSM-1/8-6-100

Steckverschraubung QSM, G-Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gewindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde G1/8	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	9,4 g	186264	QSM-G1/8-4
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm		11 g	186265	QSM-G1/8-6

Steckverschraubung QSM-...-I, Metrisches Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gewindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde M3	für Schlauch Außen-Ø 2 mm	10	0,8 g	133026	QSM-M3-2-I
		für Schlauch Außen-Ø 3 mm		2,3 g	153312	QSM-M3-3-I
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm		2,2 g	153314	QSM-M3-4-I
	Außengewinde M5	für Schlauch Außen-Ø 3 mm		3,2 g	153313	QSM-M5-3-I
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm		3 g	153315	QSM-M5-4-I
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm		4,4 g	153317	QSM-M5-6-I
	Außengewinde M7	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	100	6 g	153319	QSM-M7-4-I
					133006	QSM-M7-4-I-100
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	10	6,4 g	153321	QSM-M7-6-I

Bestellangaben

Steckverschraubung QSM-....-I, R-Gewinde						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde R1/8	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	6,2 g	153316	QSM-1/8-4-I
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm		5,6 g	153318	QSM-1/8-6-I

Steckverschraubung QSM-....-I, G-Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde G1/8	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	8,9 g	186266	QSM-G1/8-4-I
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm		9,5 g	186267	QSM-G1/8-6-I

Steckverschraubung QSM-....-I-R, Metrisches Gewinde mit Dichtring, runder Lösering						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde M3	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	2,3 g	133001	QSM-M3-3-I-R
			100		132914	QSM-M3-3-I-R-100
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	2,2 g	133002	QSM-M3-4-I-R
			100		132915	QSM-M3-4-I-R-100
	Außengewinde M5	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	3,2 g	133003	QSM-M5-3-I-R
			100		132916	QSM-M5-3-I-R-100
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	3 g	133004	QSM-M5-4-I-R
			100		132917	QSM-M5-4-I-R-100
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	10	4,4 g	133005	QSM-M5-6-I-R
			100		132918	QSM-M5-6-I-R-100
	Außengewinde M7		10	6,4 g	133007	QSM-M7-6-I-R
			100		132919	QSM-M7-6-I-R-100

Steckverschraubung QSMF, Metrisches Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Innengewinde M3	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	1,6 g	153308	QSMF-M3-3
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm		4,1 g	153310	QSMF-M3-4
	Innengewinde M5	für Schlauch Außen-Ø 3 mm		4,3 g	153309	QSMF-M5-3
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm		4,5 g	153311	QSMF-M5-4

Steckverschraubung QSMP, Metrisches Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde M6x0,75	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	2,7 g	153320	QSMP-M6X0.75-4
	Außengewinde M8x0,75	für Schlauch Außen-Ø 6 mm		3,7 g	153322	QSMP-M8X0.75-6
	Außengewinde M8x1,25			4,7 g	154434	QSMP-M8X1.25-6

Bestellangaben

Steckverbindung QSM

	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	1,5 g	153323	QSM-3
			100		130757	QSM-3-100
	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	2 g	153324	QSM-4
			100		130758	QSM-4-100
	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	10	4 g	153325	QSM-6
			100		130759	QSM-6-100

Steckverbindung QSM, reduzierend

	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	für Schlauch Außen-Ø 2 mm	10	1 g	133029	QSM-3-2
	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	100	2,1 g	153326	QSM-4-3
					130760	QSM-4-3-100
	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	3 g	153327	QSM-6-4
			100		130761	QSM-6-4-100

Schott-Steckverbindung QSMS

	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	3 g	153375	QSMS-3
	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	100	6 g	153376	QSMS-4
					130780	QSMS-4-100
	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	10	9 g	153377	QSMS-6
			100		130781	QSMS-6-100

Steckkappe QSMC

	Pneumatischer Anschluss 1	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	0,5 g	153381	QSMC-3

Steckverbindung QSM-...H

	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Steckhülse Ø 3 mm	für Schlauch Außen-Ø 2 mm	10	0,6 g	133035	QSM-3H-2
	Steckhülse Ø 4 mm	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	100	0,8 g	153328	QSM-4H-3
					130762	QSM-4H-3-100
	Steckhülse Ø 6 mm	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	2,4 g	153329	QSM-6H-4
			100		130763	QSM-6H-4-100

Blindstopfen QSMC-...H

	Pneumatischer Anschluss 1	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Steckhülse Ø 2 mm	10	0,1 g	133036	QSMC-2H

Bestellangaben

Blindstopfen QSMC-...H					
	Pneumatischer Anschluss 1	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Steckhülse Ø 3 mm	10	0,2 g	153382	QSMC-3H

L-Steckverschraubung QSML, Metrisches Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde M3	für Schlauch Außen-Ø 2 mm	10	1,4 g	133030	QSML-M3-2
		für Schlauch Außen-Ø 3 mm	100		153330	QSML-M3-3
					130768	QSML-M3-3-100
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	3 g	153332	QSML-M3-4
			100		130769	QSML-M3-4-100
	Außengewinde M5	für Schlauch Außen-Ø 2 mm	10	2,7 g	133031	QSML-M5-2
		für Schlauch Außen-Ø 3 mm	100	2,8 g	153331	QSML-M5-3
					130770	QSML-M5-3-100
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	3,4 g	153333	QSML-M5-4
			100		130771	QSML-M5-4-100
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	10	4,1 g	153335	QSML-M5-6
			100		130772	QSML-M5-6-100
	Außengewinde M7	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	5,6 g	186352	QSML-M7-4
			100		130773	QSML-M7-4-100
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	10	6,2 g	186353	QSML-M7-6
			100		130774	QSML-M7-6-100

L-Steckverschraubung QSML, R-Gewinde						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde R1/8	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	6 g	153334	QSML-1/8-4
			100		130764	QSML-1/8-4-100
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	10	7 g	153336	QSML-1/8-6
			100		130765	QSML-1/8-6-100

L-Steckverschraubung QSML, G-Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde G1/8	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	9 g	186268	QSML-G1/8-4
			100		132897	QSML-G1/8-4-100
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	10	9,7 g	186269	QSML-G1/8-6

L-Lang-Steckverschraubung QSMLL, Metrisches Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde M3	für Schlauch Außen-Ø 2 mm	10	2,7 g	133032	QSMLL-M3-2
		für Schlauch Außen-Ø 3 mm	100	2,8 g	153337	QSMLL-M3-3
					133011	QSMLL-M3-3-100
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	6,8 g	153338	QSMLL-M3-4
	Außengewinde M5	für Schlauch Außen-Ø 2 mm		7,6 g	133033	QSMLL-M5-2

Bestellangaben

L-Long-Steckverschraubung QSMLL, Metrisches Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde M5	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	7,7 g	130838	QSMLL-M5-3
			100		133012	QSMLL-M5-3-100
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	8,3 g	153339	QSMLL-M5-4
			100		133013	QSMLL-M5-4-100
	Außengewinde M7	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	10	9 g	153341	QSMLL-M5-6
				14 g	186354	QSMLL-M7-4
			100		133014	QSMLL-M7-4-100
			10		186355	QSMLL-M7-6

L-Long-Steckverschraubung QSMLL, R-Gewinde						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde R1/8	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	13 g	153340	QSMLL-1/8-4
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm		14 g	153342	QSMLL-1/8-6

L-Long-Steckverschraubung QSMLL, G-Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde G1/8	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	23 g	186270	QSMLL-G1/8-4
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm			186271	QSMLL-G1/8-6

L-Steckverschraubung QSMLV-...-I, Metrisches Gewinde mit Dichtring							
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktge- wicht	Teile-Nr.	Typ	
	Außengewinde M5	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	5,1 g	130830	QSMLV-M5-3-I	
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm		5 g	130831	QSMLV-M5-4-I	
	Außengewinde M7	für Schlauch Außen-Ø 4 mm		7,4 g	130832	QSMLV-M7-4-I	
				6,2 g	130833	QSMLV-M7-6-I	

L-Long-Steckverschraubung QSMLLV-...-I, Metrisches Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde M5	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	13 g	130834	QSMLLV-M5-3-I

Bestellangaben

L-Long-Steckverschraubung QSMLLV-...-I, Metrisches Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde M5	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	13 g	130835	QSMLLV-M5-4-I
	Außengewinde M7			14 g	130836	QSMLLV-M7-4-I
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm		12,4 g	130837	QSMLLV-M7-6-I

L-Steckverbindung QSML						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	1,5 g	153343	QSML-3
	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	100	2 g	153344	QSML-4
					130766	QSML-4-100
	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	10	4 g	153345	QSML-6
			100		130767	QSML-6-100

L-Steckverbindung QSML-...H						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Steckhülse Ø 3 mm	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	1,7 g	153346	QSML-3H
	Steckhülse Ø 4 mm	für Schlauch Außen-Ø 4 mm			153347	QSML-4H
	Steckhülse Ø 6 mm	für Schlauch Außen-Ø 6 mm		2,4 g	153348	QSML-6H

L-Steckverbindung QSML-...H, reduzierend						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Steckhülse Ø 4 mm	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	1,7 g	153349	QSML-4H-3
	Steckhülse Ø 6 mm	für Schlauch Außen-Ø 4 mm		1,9 g	153350	QSML-6H-4

T-Steckverschraubung QSMT, Metrisches Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde M3	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	2 g	153351	QSMT-M3-3
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm		4 g	153353	QSMT-M3-4
	Außengewinde M5	für Schlauch Außen-Ø 3 mm		3,3 g	153352	QSMT-M5-3
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm	100	4,4 g	153354	QSMT-M5-4
					130784	QSMT-M5-4-100
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	10	5,6 g	153356	QSMT-M5-6
			100		130785	QSMT-M5-6-100

Bestellangaben

T-Steckverschraubung QSMT, R-Gewinde						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde R1/8	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	7 g	153355	QSMT-1/8-4
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm		8 g	153357	QSMT-1/8-6

T-Steckverschraubung QSMT, G-Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde G1/8	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	10 g	186272	QSMT-G1/8-4
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm		12 g	186273	QSMT-G1/8-6

T-Steckverschraubung QSMTL, Metrisches Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde M3	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	2 g	153358	QSMTL-M3-3
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm		4 g	153360	QSMTL-M3-4
	Außengewinde M5	für Schlauch Außen-Ø 3 mm		3,3 g	153359	QSMTL-M5-3
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm		4,4 g	153361	QSMTL-M5-4
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm		5,7 g	153363	QSMTL-M5-6

T-Steckverschraubung QSMTL, R-Gewinde						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde R1/8	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	7 g	153362	QSMTL-1/8-4
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm		8,5 g	153364	QSMTL-1/8-6

T-Steckverschraubung QSMTL, G-Gewinde mit Dichtring						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde G1/8	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	10 g	186274	QSMTL-G1/8-4
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm		12 g	186275	QSMTL-G1/8-6

Bestellangaben

T-Steckverbindung QSMT						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktge- wicht	Teile-Nr.	Typ
	für Schlauch Außen-Ø 2 mm	für Schlauch Außen-Ø 2 mm	10	1,6 g	133034	QSMT-2
	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	für Schlauch Außen-Ø 3 mm		1,7 g	153365	QSMT-3
	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	für Schlauch Außen-Ø 4 mm		3,3 g	153366	QSMT-4
	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	100	5,3 g	130782	QSMT-4-100
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	10		153367	QSMT-6
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	100		130783	QSMT-6-100

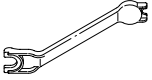
T-Steckverbindung QSMT, reduzierend						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktge- wicht	Teile-Nr.	Typ
	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	für Schlauch Außen-Ø 3 mm, für Schlauch Außen-Ø 4 mm	10	3,5 g	153368	QSMT-4-3
	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	für Schlauch Außen-Ø 4 mm, für Schlauch Außen-Ø 6 mm		4 g	153369	QSMT-6-4

X-Steckverbindung QSMX						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktge- wicht	Teile-Nr.	Typ
	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	4 g	153378	QSMX-3
	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	für Schlauch Außen-Ø 4 mm			153379	QSMX-4
	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	für Schlauch Außen-Ø 6 mm		5 g	153380	QSMX-6

Y-Steckverbindung QSMY						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktge- wicht	Teile-Nr.	Typ
	für Schlauch Außen-Ø 2 mm	für Schlauch Außen-Ø 2 mm	10	1,7 g	133037	QSMY-2
	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	für Schlauch Außen-Ø 3 mm		3,7 g	153370	QSMY-3
	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	für Schlauch Außen-Ø 4 mm		3,5 g	153371	QSMY-4
	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	100	5,5 g	130786	QSMY-4-100
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	10		153372	QSMY-6
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	100		130787	QSMY-6-100

Y-Steckverbindung QSMY, reduzierend						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Gebindegröße	Produktge- wicht	Teile-Nr.	Typ
	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	10	3,6 g	153373	QSMY-4-3
	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	für Schlauch Außen-Ø 4 mm		5,3 g	153374	QSMY-6-4

Zubehör

Lösegabel QSO					
	Typ-Kurzzeichen	Baugröße	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	QSO	für Schlauch Außen- Ø 4 mm für Schlauch Außen- Ø 6 mm für Schlauch Außen- Ø 8 mm für Schlauch Außen- Ø 10 mm	13 g	158419	QSO