

Steckverschraubung Steckpatrone, Polymer schwarz QSPK

FESTO



Merkmale

Auf einen Blick

Steckpatronen, Polymer schwarz

- Platzsparender Einbauraum
- Gewindelose Montage

Typenschlüssel

001	Baureihe	
QSPK	Cartridge QSPK	
QSPK10	Cartridge QSPK10	
QSPLK	Cartridge QSPLK	
QSPLK10	Cartridge QSPLK10	
QSPLK18	Cartridge QSPLK18	
QSPLLK	Cartridge QSPLLK	
QSPLLK10	Cartridge QSPLLK10	
QSPLLK18	Cartridge QSPLLK18	

002	Pneumatischer Anschluss 1	
10	Cartridge 10 mm	
18	Cartridge 18 mm	

003	Pneumatischer Anschluss 2	
3	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	
4	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	
6	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	
8	für Schlauch Außen-Ø 8 mm	
10	für Schlauch Außen-Ø 10 mm	

Datenblatt

Allgemeine Technische Daten

Pneumatischer Anschluss 1	Cartridge 10 mm Cartridge 18 mm
Baugröße	Mini Standard
Konstruktiver Aufbau	Push-Pull-Prinzip
Einbaulage	beliebig
Dichtungsart am Einschraubzapfen	O-Ring
Gebindegröße	10
Farbe Lösering	blau

Betriebs- und Umweltbedingungen

Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0,95 ... 10 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:::]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich
Umgebungstemperatur	-5 ... 60°C
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ¹⁾	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Maritime Klassifizierung ²⁾	—

1) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk

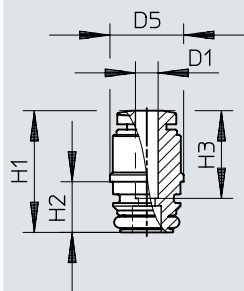
2) Weitere Informationen www.festo.com/catalogue/qp → Support/Downloads

Werkstoffe

Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt
Werkstoff Lösering	POM
Farbe Lösering	blau
Werkstoff Schlauchdichtung	NBR
Werkstoff Schlauchklemmsegment	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L

Abmessungen

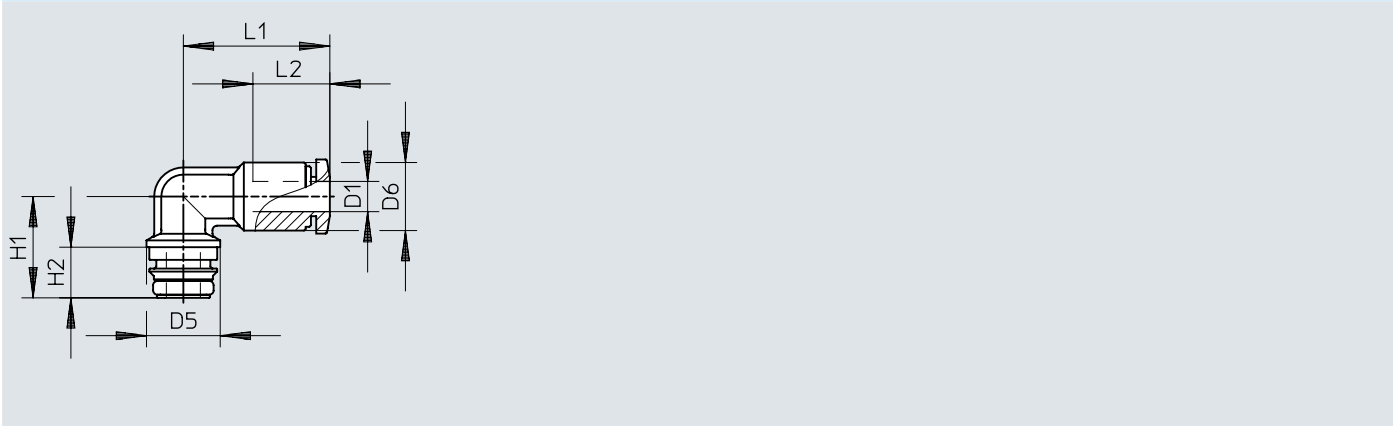
Abmessungen – Cartridge QSPK10

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D5 ø	H1	H2	H3
QSPK10-3	3	9,75	16,1	6,7	11,6
QSPK10-4	4	9,75	16,1	6,7	11,6
QSPK10-6	6	10,55	18,1	6,7	11,9

Abmessungen

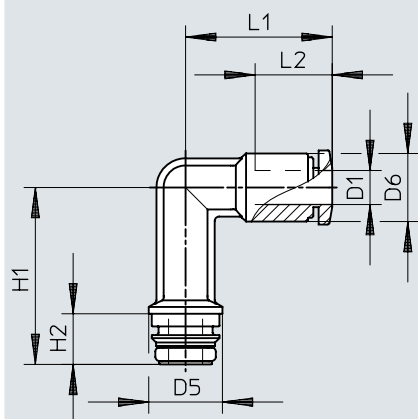
Abmessungen – Cartridge QSPLK10 Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D5	D6	H1	H2	L1	L2
		Ø	Ø				
QSPLK10-4	4	9,75	9,4	13,4	6,7	19,4	11,6
QSPLK10-6	6	9,75	11	14,4	6,7	20,3	11,9

Abmessungen

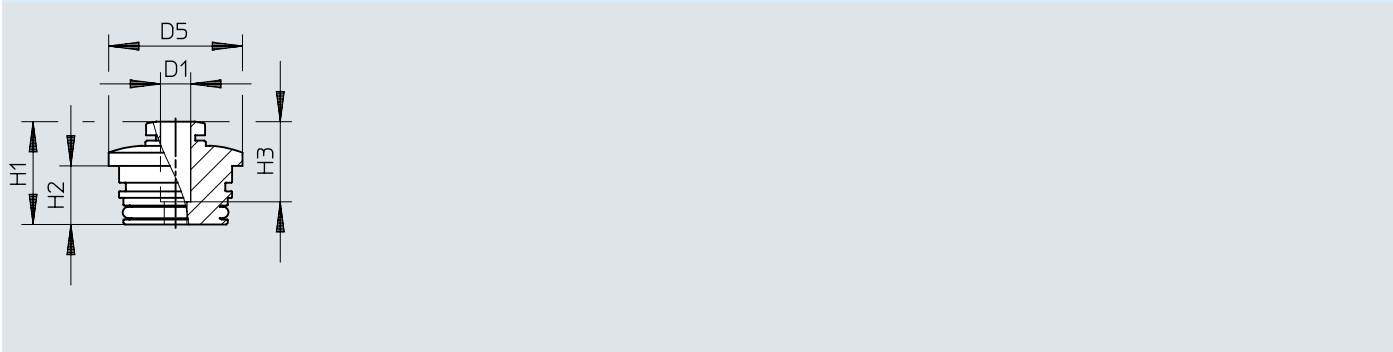
Abmessungen – Cartridge QSPLLK10

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D5 ø	D6 ø	H1	H2	L1	L2
QSPLLK10-4	4	9,75	9,4	23,4	6,7	19,4	11,6
QSPLLK10-6	6	9,75	11	26,4	6,7	20,3	11,9

Abmessungen

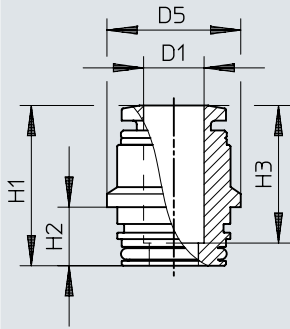
Abmessungen – Cartridge QSPK18-4 Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D5 ø	H1	H2	H3
QSPK18-4	4	17,7	13,6	7,75	11,6

Abmessungen

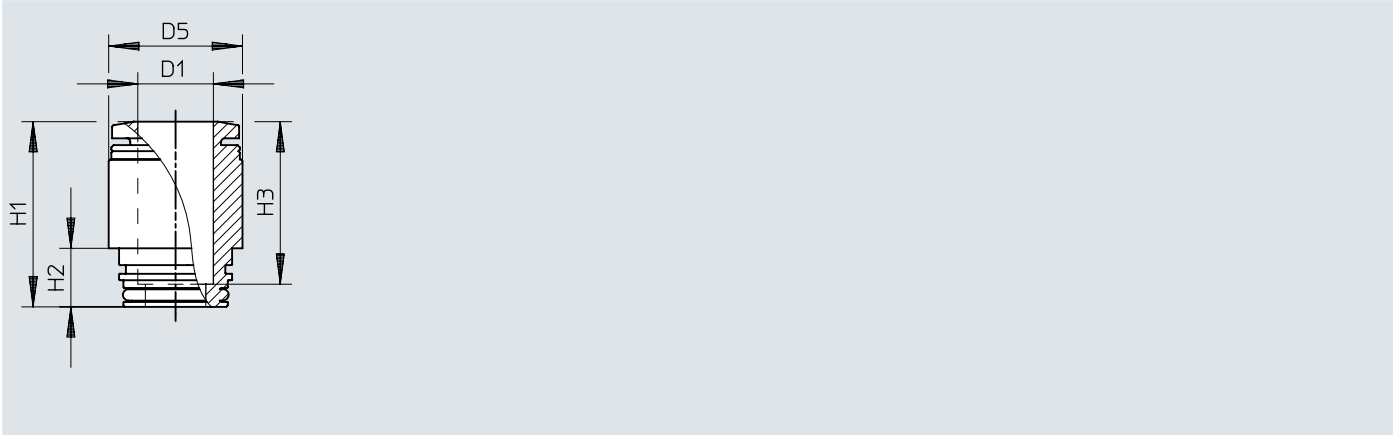
Abmessungen – Cartridge QSPK18-6/QSPK18-8

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D5 Ø	H1	H2	H3
QSPK18-6	6	17,7	13,7	7,75	11,9
QSPK18-8	8	17,7	20,7	7,75	18,2

Abmessungen

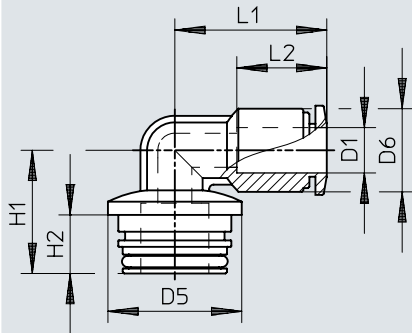
Abmessungen – Cartridge QSPK18-10 Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D5 ø	H1	H2	H3
QSPK18-10	10	17,7	24,5	7,75	20,2

Abmessungen

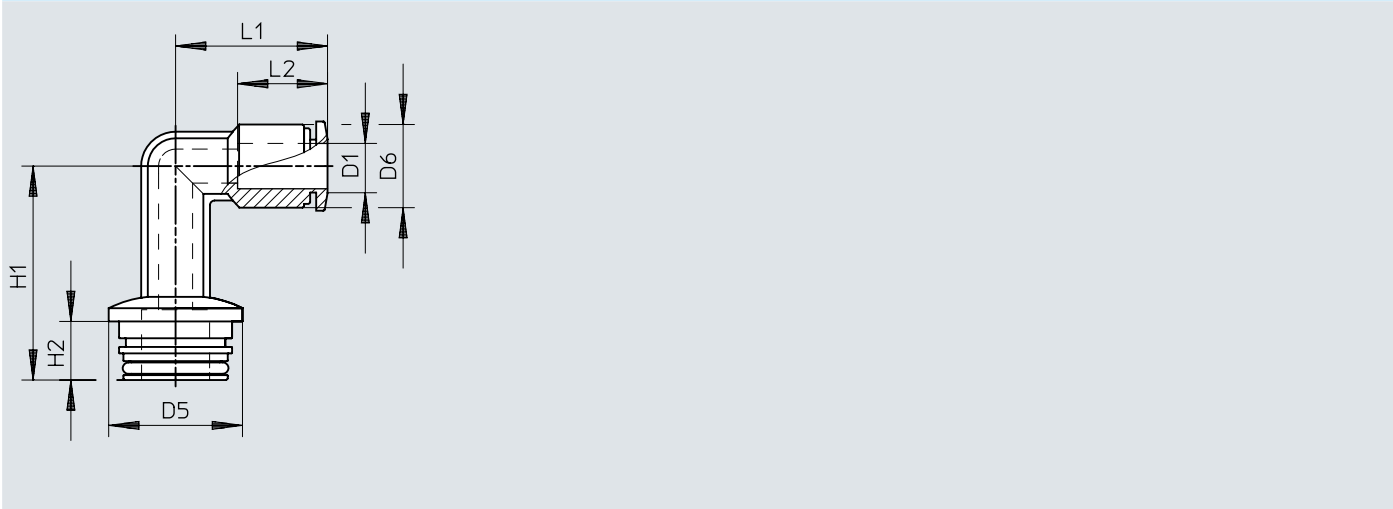
Abmessungen – Cartridge QSPLK18

Download CAD-Daten www.festo.com

	D1	D5 ø	D6 ø	H1	H2	L1	L2
QSPLK18-4	4	17,7	9	15,3	7,75	19,4	11,6
QSPLK18-6	6	17,7	11	16,3	7,75	20,3	11,9
QSPLK18-8	8	17,7	15	18,3	7,75	27,2	18,2
QSPLK18-10	10	17,7	17,7	19,6	7,75	29,5	20,2

Abmessungen

Abmessungen – Cartridge QSPLLK18 Download CAD-Daten www.festo.com



	D1	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2
QSPLLK18-4	4	17,7	9	25,3	7,75	19,4	11,6
QSPLLK18-6	6	17,7	11	28,3	7,75	20,3	11,9
QSPLLK18-8	8	17,7	15	34,3	7,75	27,2	18,2
QSPLLK18-10	10	17,7	17,7	38,3	7,75	29,5	20,2

Bestellangaben

Bestellangaben – gerade Form						
	Baugröße	Pneumatischer Anschluss 2	Nennweite	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Mini	für Schlauch Außen-Ø 3 mm	1,6 mm	1,5 g	132978	QSPK10-3
		für Schlauch Außen-Ø 4 mm	2,3 mm	1,4 g	132979	QSPK10-4
				2,8 g	130839	QSPK18-4
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	3,7 mm	1,8 g	132980	QSPK10-6
			3,8 mm	3 g	130840	QSPK18-6
	Standard	für Schlauch Außen-Ø 8 mm	5,5 mm	5,4 g	130841	QSPK18-8
		für Schlauch Außen-Ø 10 mm	6,7 mm	8,1 g	130842	QSPK18-10

Bestellangaben – L-Form						
	Baugröße	Pneumatischer Anschluss 2	Nennweite	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Mini	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	2,3 mm	2,1 g	132601	QSPLK10-4
				3,2 g	130843	QSPLK18-4
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	3,5 mm	2,8 g	132602	QSPLK10-6
	Standard	für Schlauch Außen-Ø 8 mm	3,6 mm	3,9 g	130844	QSPLK18-6
			5,2 mm	7,5 g	130845	QSPLK18-8
		für Schlauch Außen-Ø 10 mm	6,7 mm	10,8 g	132639	QSPLK18-10

Bestellangaben – L-Form, lang						
	Baugröße	Pneumatischer Anschluss 2	Nennweite	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Mini	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	2,3 mm	2,4 g	132603	QSPLLK10-4
				3,5 g	130846	QSPLLK18-4
		für Schlauch Außen-Ø 6 mm	3,5 mm	3,3 g	132604	QSPLLK10-6
			3,6 mm	4,3 g	130847	QSPLLK18-6
	Standard	für Schlauch Außen-Ø 8 mm	5,2 mm	8,1 g	130848	QSPLLK18-8
		für Schlauch Außen-Ø 10 mm	6,4 mm	12 g	132640	QSPLLK18-10