


# Cartridges QSP, Quick Star


Datenblatt

## Cartridge QSP10

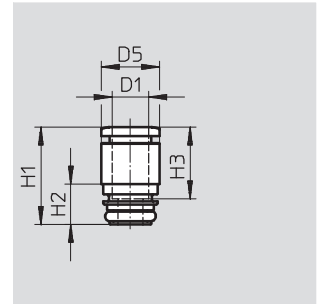
Betriebsmedium:  
– gefilterte Druckluft

Werkstoff:  
– Gehäuse: Messing vernickelt

 - Umgebungstemperatur  
0 ... +60 °C

 - Betriebsdruck  
–0,95 ... +10 bar

Zulassung:  
Germanischer Lloyd




Abmessungen und Bestellangaben							
Schlauch- Außen-Ø D1	D5 Ø	H1	H2	H3	Teile-Nr.	Typ	PE <sup>1)</sup>
4	9,8	16,2	6,7	11,5	<b>172972</b>	<b>QSP10-4</b>	<b>10</b>
6	9,8	16,2	6,7	12	<b>172973</b>	<b>QSP10-6</b>	<b>10</b>

1) Packungseinheit in Stück.

## Cartridge QSPKG10

Betriebsmedium:  
– gefilterte Druckluft  
– Vakuum

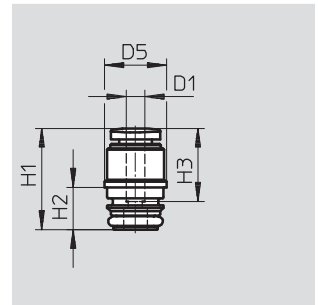
Werkstoff:  
– Gehäuse: PA-verstärkt  
– Lösering: POM  
– Schlauchdichtung: NBR  
– Schlauchklemmsegment: hoch-  
legierter Stahl rostfrei




 - Umgebungstemperatur  
–5 ... +60 °C

 - Betriebsdruck  
–0,95 ... +10 bar

Werkstoff-Hinweis:  
RoHS konform

Zulassung:  
Germanischer Lloyd



Abmessungen und Bestellangaben										
Schlauch- Außen-Ø D1	Nennweite [mm]	D5 Ø	H1	H2	H3	KBK <sup>1)</sup>	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE <sup>2)</sup>
3	1,6	9,75	16,1	6,7	11,6	1	1,5	<b>132621</b>	<b>QSPKG10-3</b>	 Neu <b>10</b>
4	2,3	9,75	16,1	6,7	11,6	1	1,4	<b>132622</b>	<b>QSPKG10-4</b>	 Neu <b>10</b>
6	3,7	10,55	18,1	6,7	11,9	1	1,8	<b>132623</b>	<b>QSPKG10-6</b>	 Neu <b>10</b>

1) Korrosionsbeständigkeitsklasse 1 nach Festo Norm 940 070  
Bauteile mit geringer Korrosionsbeanspruchung. Transport- und Lagerschutz. Teile ohne vorrangig dekorative Anforderung an die Oberfläche z. B. im nicht sichtbaren Innenbereich oder hinter Abdeckungen.

2) Packungseinheit in Stück.

# Cartridges QSP, Quick Star

Datenblatt


## Cartridge QSPLK10


Betriebsmedium:

- gefilterte Druckluft
- Vakuum

Werkstoff:

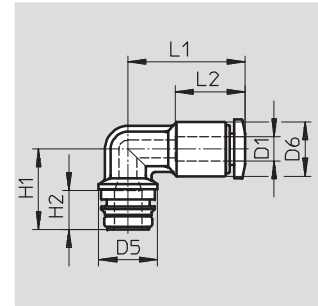
- Gehäuse: PA-verstärkt
- Lösering: POM
- Schlauchdichtung: NBR
- Schlauchklemmsegment: hochlegierter Stahl rostfrei

 - Umgebungstemperatur  
-5 ... +60 °C

 - Betriebsdruck  
-0,95 ... +10 bar

Werkstoff-Hinweis:  
RoHS konform

Zulassung:  
Germanischer Lloyd



### Abmessungen und Bestellangaben

Schlauch- Außen-Ø D1	Nennweite [mm]	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	KBK <sup>1)</sup>	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE <sup>2)</sup>
4	2,3	9,75	9	13,4	6,7	19,4	11,6	1	2,3	<b>132601</b>	<b>QSPLK10-4</b>	<b>10</b>
6	3,6	9,75	11	14,4	6,7	20,3	11,9	1	2,9	<b>132602</b>	<b>QSPLK10-6</b>	<b>10</b>

1) Korrosionsbeständigkeitsklasse 1 nach Festo Norm 940 070

Bauteile mit geringer Korrosionsbeanspruchung. Transport- und Lagerschutz. Teile ohne vorrangig dekorative Anforderung an die Oberfläche z. B. im nicht sichtbaren Innenbereich oder hinter Abdeckungen.

2) Packungseinheit in Stück.


## Cartridge QSPLLK10


Betriebsmedium:

- gefilterte Druckluft
- Vakuum

Werkstoff:

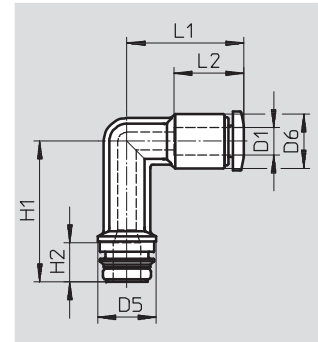
- Gehäuse: PA-verstärkt
- Lösering: POM
- Schlauchdichtung: NBR
- Schlauchklemmsegment: hochlegierter Stahl rostfrei

 - Umgebungstemperatur  
-5 ... +60 °C

 - Betriebsdruck  
-0,95 ... +10 bar

Werkstoff-Hinweis:  
RoHS konform

Zulassung:  
Germanischer Lloyd



### Abmessungen und Bestellangaben

Schlauch- Außen-Ø D1	Nennweite [mm]	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	KBK <sup>1)</sup>	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE <sup>2)</sup>
4	2,3	9,75	9	23,4	6,7	19,4	11,6	1	2,5	<b>132603</b>	<b>QSPLLK10-4</b>	<b>10</b>
6	3,6	9,75	11	26,4	6,7	20,3	11,9	1	3,4	<b>132604</b>	<b>QSPLLK10-6</b>	<b>10</b>

1) Korrosionsbeständigkeitsklasse 1 nach Festo Norm 940 070

Bauteile mit geringer Korrosionsbeanspruchung. Transport- und Lagerschutz. Teile ohne vorrangig dekorative Anforderung an die Oberfläche z. B. im nicht sichtbaren Innenbereich oder hinter Abdeckungen.

2) Packungseinheit in Stück.

# Cartridges QSP, Quick Star

Datenblatt


## Cartridge QSPK18


Betriebsmedium:

- gefilterte Druckluft
- Vakuum

Werkstoff:

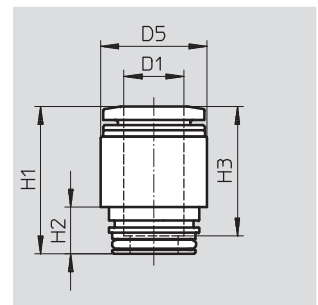
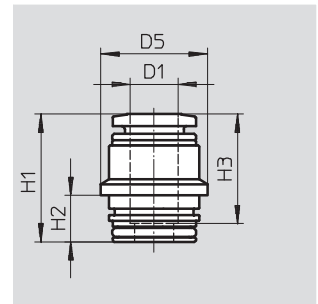
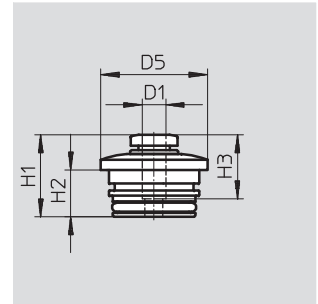
- Gehäuse: PA-verstärkt
- Lösering: POM
- Schlauchdichtung: NBR
- Schlauchklemmsegment: hochlegierter Stahl rostfrei

-  - Umgebungstemperatur  
-5 ... +60 °C

-  - Betriebsdruck  
-0,95 ... +10 bar

Werkstoff-Hinweis:  
RoHS konform

Zulassung:  
Germanischer Lloyd



Abmessungen und Bestellangaben										
Schlauch- Außen-Ø D1	Nennweite [mm]	D5 Ø	H1	H2	H3	KBK <sup>1)</sup>	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE <sup>2)</sup>
4	2,3	17,7	13,6	7,75	11,6	1	2,8	130839	QSPK18-4	10
6	3,8	17,7	13,7	7,75	11,9	1	3	130840	QSPK18-6	10
8	5,5	17,7	20,7	7,75	18,2	1	5,4	130841	QSPK18-8	10
10	6,7	17,7	24,5	7,75	20,2	1	8,1	130842	QSPK18-10	10

1) Korrosionsbeständigkeitsklasse 1 nach Festo Norm 940 070  
Bauteile mit geringer Korrosionsbeanspruchung. Transport- und Lagerschutz. Teile ohne vorrangig dekorative Anforderung an die Oberfläche z. B. im nicht sichtbaren Innenbereich oder hinter Abdeckungen.

2) Packungseinheit in Stück.

# Cartridges QSP, Quick Star

Datenblatt


## Cartridge QSPLK18

Betriebsmedium:

- gefilterte Druckluft
- Vakuum

Werkstoff:

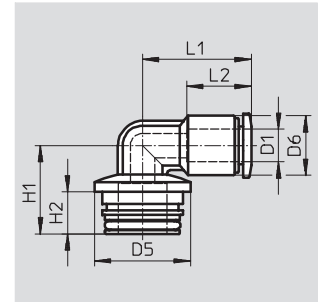
- Gehäuse: PA-verstärkt
- Lösering: POM
- Schlauchdichtung: NBR
- Schlauchklemmsegment: hochlegierter Stahl rostfrei

 - Umgebungstemperatur  
-5 ... +60 °C


 - Betriebsdruck  
-0,95 ... +10 bar

Werkstoff-Hinweis:  
RoHS konform

Zulassung:  
Germanischer Lloyd



### Abmessungen und Bestellangaben

Schlauch- Außen-Ø D1	Nennweite [mm]	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	KBK <sup>1)</sup>	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE <sup>2)</sup>
4	2,3	17,7	9	15,3	7,75	19,4	11,6	1	3,2	<b>130843</b>	<b>QSPLK18-4</b>	<b>10</b>
6	3,6	17,7	11	16,3	7,75	20,3	11,9	1	3,9	<b>130844</b>	<b>QSPLK18-6</b>	<b>10</b>
8	5,2	17,7	15	18,3	7,75	27,2	18,2	1	7,5	<b>130845</b>	<b>QSPLK18-8</b>	<b>10</b>
10	-	17,7	17,7	19,6	7,75	29,5	20,2	1	11	<b>132639</b>	<b>QSPLK18-10</b>	 <b>Neu</b> <b>10</b>

1) Korrosionsbeständigkeitsklasse 1 nach Festo Norm 940 070

Bauteile mit geringer Korrosionsbeanspruchung. Transport- und Lagerschutz. Teile ohne vorrangig dekorative Anforderung an die Oberfläche z. B. im nicht sichtbaren Innenbereich oder hinter Abdeckungen.

2) Packungseinheit in Stück.


## Cartridge QSPLLK18


Betriebsmedium:

- gefilterte Druckluft
- Vakuum

Werkstoff:

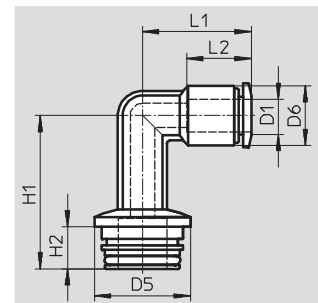
- Gehäuse: PA-verstärkt
- Lösering: POM
- Schlauchdichtung: NBR
- Schlauchklemmsegment: hochlegierter Stahl rostfrei

 - Umgebungstemperatur  
-5 ... +60 °C


 - Betriebsdruck  
-0,95 ... +10 bar

Werkstoff-Hinweis:  
RoHS konform

Zulassung:  
Germanischer Lloyd



### Abmessungen und Bestellangaben

Schlauch- Außen-Ø D1	Nennweite [mm]	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	KBK <sup>1)</sup>	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE <sup>2)</sup>
4	2,3	17,7	9	25,3	7,75	19,4	11,6	1	3,5	<b>130846</b>	<b>QSPLLK18-4</b>	<b>10</b>
6	3,6	17,7	11	38,3	7,75	20,3	11,9	1	4,3	<b>130847</b>	<b>QSPLLK18-6</b>	<b>10</b>
8	5,2	17,7	15	34,3	7,75	27,2	18,2	1	8,1	<b>130848</b>	<b>QSPLLK18-8</b>	<b>10</b>
10	-	17,7	17,7	38,3	7,75	29,5	20,2	1	12,1	<b>132640</b>	<b>QSPLLK18-10</b>	 <b>Neu</b> <b>10</b>

1) Korrosionsbeständigkeitsklasse 1 nach Festo Norm 940 070

Bauteile mit geringer Korrosionsbeanspruchung. Transport- und Lagerschutz. Teile ohne vorrangig dekorative Anforderung an die Oberfläche z. B. im nicht sichtbaren Innenbereich oder hinter Abdeckungen.

2) Packungseinheit in Stück.

# Cartridges QSP, Quick Star

Datenblatt


## Cartridge QSPKG18


Betriebsmedium:

- gefilterte Druckluft
- Vakuum

Werkstoff:

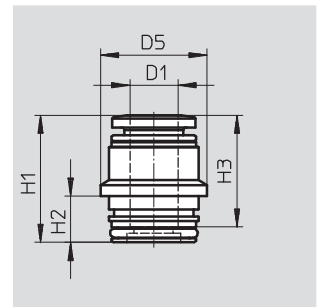
- Gehäuse: PA-verstärkt
- Lösering: POM
- Schlauchdichtung: NBR
- Schlauchklemmsegment: hochlegierter Stahl rostfrei

 - Umgebungstemperatur  
-5 ... +60 °C

 - Betriebsdruck  
-0,95 ... +10 bar

Werkstoff-Hinweis:  
RoHS konform

Zulassung:  
Germanischer Lloyd



Abmessungen und Bestellangaben										
Schlauch- Außen-Ø D1	Nennweite [mm]	D5 Ø	H1	H2	H3	KBK <sup>1)</sup>	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE <sup>2)</sup>
8	5,5	17,7	20,7	7,75	18,2	1	5,4	<b>132649</b>	<b>QSPKG18-8</b>	<b>10</b>
10	6,7	17,7	24,5	7,75	20,2	1	8,1	<b>132650</b>	<b>QSPKG18-10</b>	<b>10</b>

- 1) Korrosionsbeständigkeitsklasse 1 nach Festo Norm 940 070  
Bauteile mit geringer Korrosionsbeanspruchung. Transport- und Lagerschutz. Teile ohne vorrangig dekorative Anforderung an die Oberfläche z. B. im nicht sichtbaren Innenbereich oder hinter Abdeckungen.
- 2) Packungseinheit in Stück.


## Cartridge QSPLKG18


Betriebsmedium:

- gefilterte Druckluft
- Vakuum

Werkstoff:

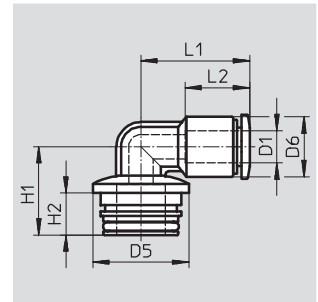
- Gehäuse: PA-verstärkt
- Lösering: POM
- Schlauchdichtung: NBR
- Schlauchklemmsegment: hochlegierter Stahl rostfrei

 - Umgebungstemperatur  
-5 ... +60 °C

 - Betriebsdruck  
-0,95 ... +10 bar

Werkstoff-Hinweis:  
RoHS konform

Zulassung:  
Germanischer Lloyd



Abmessungen und Bestellangaben												
Schlauch- Außen-Ø D1	Nennweite [mm]	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	KBK <sup>1)</sup>	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE <sup>2)</sup>
8	5,2	17,7	15	18,3	7,75	27,2	18,2	1	7,5	<b>132946</b>	<b>QSPLKG18-8</b>	<b>10</b>
10	6,7	17,7	17,7	19,6	7,75	29,5	20,2	1	10,8	<b>132947</b>	<b>QSPLKG18-10</b>	<b>10</b>

- 1) Korrosionsbeständigkeitsklasse 1 nach Festo Norm 940 070  
Bauteile mit geringer Korrosionsbeanspruchung. Transport- und Lagerschutz. Teile ohne vorrangig dekorative Anforderung an die Oberfläche z. B. im nicht sichtbaren Innenbereich oder hinter Abdeckungen.
- 2) Packungseinheit in Stück.

# Cartridges QSP, Quick Star

Datenblatt


**Cartridge QSPLLKG18**


Betriebsmedium:

- gefilterte Druckluft
- Vakuum

Werkstoff:

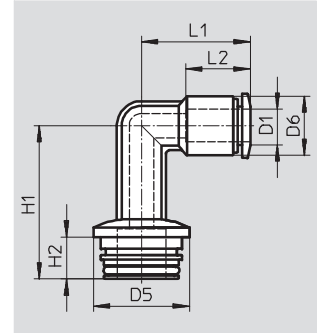
- Gehäuse: PA-verstärkt
- Lösering: POM
- Schlauchdichtung: NBR
- Schlauchklemmsegment: hochlegierter Stahl rostfrei

-  - Umgebungstemperatur  
-5 ... +60 °C

-  - Betriebsdruck  
-0,95 ... +10 bar

Werkstoff-Hinweis:  
RoHS konform

Zulassung:  
Germanischer Lloyd



Abmessungen und Bestellangaben												
Schlauch- Außen-Ø D1	Nennweite [mm]	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	KBK <sup>1)</sup>	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE <sup>2)</sup>
8	5,2	17,7	15	18,3	7,75	27,2	18,2	1	8,1	<b>132950</b>	<b>QSPLLKG18-8</b>	<b>10</b>
10	6,4	17,7	17,7	19,6	7,75	29,5	20,2	1	12	<b>132951</b>	<b>QSPLLKG18-10</b>	<b>10</b>

1) Korrosionsbeständigkeitsklasse 1 nach Festo Norm 940 070  
Bauteile mit geringer Korrosionsbeanspruchung. Transport- und Lagerschutz. Teile ohne vorrangig dekorative Anforderung an die Oberfläche z. B. im nicht sichtbaren Innenbereich oder hinter Abdeckungen.  
2) Packungseinheit in Stück.

# Cartridges QSP, Quick Star

Datenblatt


## Cartridge QSPKG20


Betriebsmedium:

- gefilterte Druckluft
- Vakuum

Werkstoff:

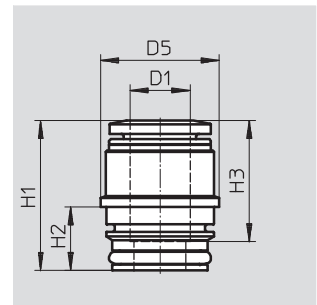
- Gehäuse: PA-verstärkt
- Lösering: POM
- Schlauchdichtung: NBR
- Schlauchklemmsegment: hochlegierter Stahl rostfrei

 - Umgebungstemperatur  
-5 ... +60 °C

 - Betriebsdruck  
-0,95 ... +10 bar

Werkstoff-Hinweis:  
RoHS konform

Zulassung:  
Germanischer Lloyd



Abmessungen und Bestellangaben										
Schlauch- Außen-Ø D1	Nennweite [mm]	D5 Ø	H1	H2	H3	KBK <sup>1)</sup>	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE <sup>2)</sup>
8	5,4	19,75	19,1	10,6	18,2	1	6	<b>132633</b>	<b>QSPKG20-8</b>	<b>10</b>
10	6,4	19,75	25	10,6	20,2	1	9	<b>132634</b>	<b>QSPKG20-10</b>	<b>10</b>
12	7,3	21,05	32,7	10,6	23,4	1	12,9	<b>132635</b>	<b>QSPKG20-12</b>	<b>10</b>

1) Korrosionsbeständigkeitsklasse 1 nach Festo Norm 940 070  
Bauteile mit geringer Korrosionsbeanspruchung, Transport- und Lagerschutz. Teile ohne vorrangig dekorative Anforderung an die Oberfläche z. B. im nicht sichtbaren Innenbereich oder hinter Abdeckungen.

2) Packungseinheit in Stück.