

Cartuchos QSP, NPT

FESTO



Cartuchos QSP, NPT

Especificaciones técnicas

FESTO

Datos técnicos generales	
Forma constructiva	Principio Push-Pull (presión y tracción)
Posición de montaje	Indistinta

Condiciones de funcionamiento y del entorno	
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura [bar]	−0,95 ... +10
Fluido de trabajo	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:--:]
Nota sobre el fluido de trabajo/mando	Es posible el funcionamiento con aire comprimido lubricado
Temperatura ambiente [°C]	−5 ... +60
Clase de resistencia a la corrosión ¹⁾	1
Homologación	Germanischer Lloyd

- 1) Clase de resistencia a la corrosión CRC 1 según norma de Festo FN 940070
Componentes con poco riesgo de corrosión. Aplicación en interiores secos, como la protección para el almacenamiento o el transporte. Relativo también a piezas cubiertas con una tapa en zonas interiores que no son visibles u otras piezas aisladas en la aplicación (p. ej., ejes de accionamiento).

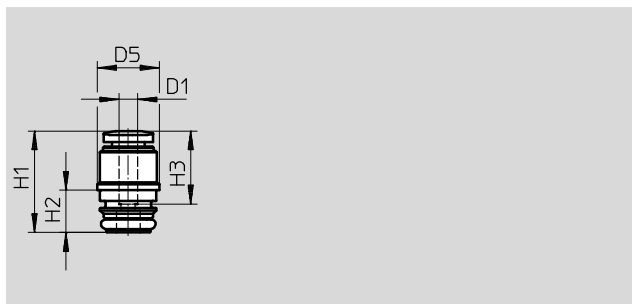
Materiales	
Cuerpo	PA reforzado
Anillo extractor	POM (color: gris)
Segmento de aprisionamiento del tubo flexible	Acero de aleación fina, inoxidable
Junta del tubo flexible	NBR
Características del material	Conformidad con RoHS

Cartuchos QSP, NPT

Hoja de datos

FESTO

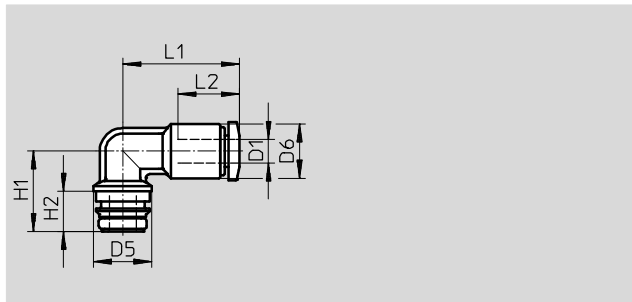
Cartucho QSPKG10



Dimensiones y referencias										
Conexión neumática		Diámetro nominal [mm]	D5 Ø	H1	H2	H3	Peso/ unidad [g]	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾
	Para tubo de diámetro exterior D1									
QSP...10	1/8"	1,6	9,75	16,1	6,7	11,6	1,5	132852	QSPKG10-1/8-U	10
	5/32"	2,3	9,75	16,1	6,7	11,6	1,4	132624	QSPKG10-5/32-U	10
	3/16"	2,7	10,55	18,2	6,7	12	2,0	132625	QSPKG10-3/16-U	10
	1/4"	3,6	10,55	18,3	6,7	11,7	1,8	132626	QSPKG10-1/4-U	10

1) Cantidad por unidad de embalaje.

Cartucho QSPLKG10



Dimensiones y referencias												
Conexión neumática		Diámetro nominal [mm]	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	Peso/ unidad [g]	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾
	Para tubo de diámetro exterior D1											
QSP...10	1/8"	1,8	9,75	9,4	13,7	6,7	18,2	11,6	2,1	132854	QSPLKG10-1/8-U	10
	5/32"	2,3	9,75	9,4	13,7	6,7	18,2	11,6	2	132922	QSPLKG10-5/32-U	10
	3/16"	2,6	9,75	10,55	14,4	6,7	19,9	12,0	2,9	132923	QSPLKG10-3/16-U	10
	1/4"	3,3	9,75	10,55	14,4	6,7	20,0	11,7	2,6	132924	QSPLKG10-1/4-U	10

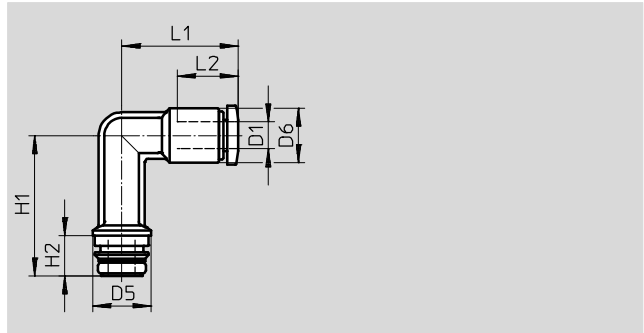
1) Cantidad por unidad de embalaje.

Cartuchos QSP, NPT

Hoja de datos

FESTO

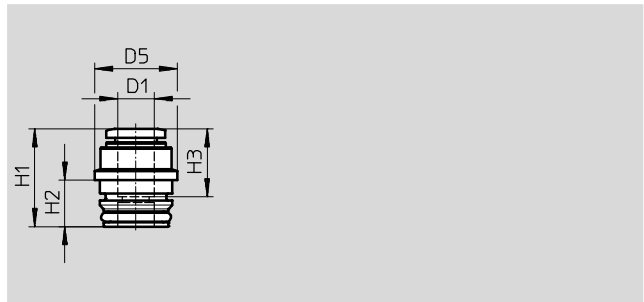
Cartucho QSPLLKG10



Dimensiones y referencias												
Conexión neumática		Diámetro nominal	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	Peso/ unidad	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾
	Para tubo de diámetro exterior D1											
QSP...10	1/8"	1,8	9,75	9,4	23,4	6,7	18,2	11,6	2,5	132862	QSPLLKG10-1/8-U	10
	5/32"	2,3	9,75	9,4	23,4	6,7	18,2	11,6	2,4	132927	QSPLLKG10-5/32-U	10
	3/16"	2,6	9,75	10,55	26,4	6,7	19,9	12,0	3,5	132928	QSPLLKG10-3/16-U	10
	1/4"	3,3	9,75	10,55	26,4	6,7	20,0	11,7	3,2	132929	QSPLLKG10-1/4-U	10

1) Cantidad por unidad de embalaje.

Cartucho QSPKG14



Dimensiones y referencias										
Conexión neumática		Diámetro nominal	D5 Ø	H1	H2	H3	Peso/ unidad	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾
	Para tubo de diámetro exterior D1									
		[mm]					[g]			
QSP...14	1/4"	3,9	13,7	16,7	7,75	11,7	2,3	132932	QSPKG14-1/4-U	10
	5/16"	5,2	14,6	25,2	7,75	18,1	5,3	132933	QSPKG14-5/16-U	10

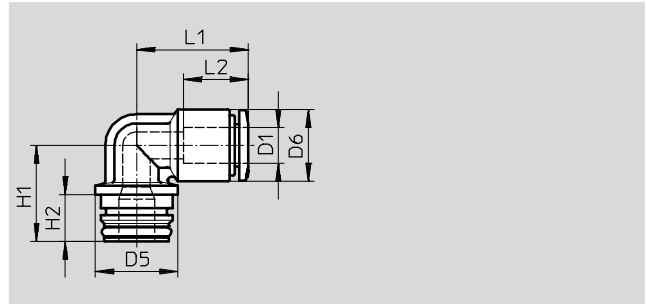
1) Cantidad por unidad de embalaje.

Cartuchos QSP, NPT

Hoja de datos

FESTO

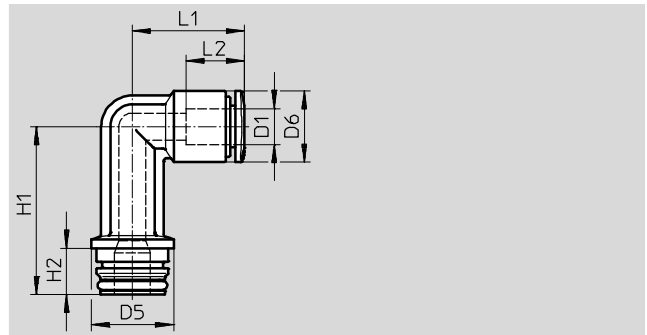
Cartucho QSPLKG14



Dimensiones y referencias												
Conexión neumática		Diámetro nominal [mm]	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	Peso/ unidad [g]	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾
	Para tubo de diámetro exterior D1											
QSP...14	1/4"	3,5	13,7	11,9	16,0	7,75	19,0	11,7	3,4	132940	QSPLKG14-1/4-U	10
	5/16"	4,8	13,7	14,6	17,8	7,75	28,2	18,1	7,1	132941	QSPLKG14-5/16-U	10

1) Cantidad por unidad de embalaje.

Cartucho QSPLLKG14



Dimensiones y referencias												
Conexión neumática		Diámetro nominal [mm]	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	Peso/ unidad [g]	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾
	Para tubo de diámetro exterior D1											
QSP...14	1/4"	3,4	13,7	11,9	28,0	7,75	19,0	11,7	3,9	132944	QSPLLKG14-1/4-U	10
	5/16"	4,7	13,7	14,6	33,3	7,75	28,2	18,1	8,1	132945	QSPLLKG14-5/16-U	10

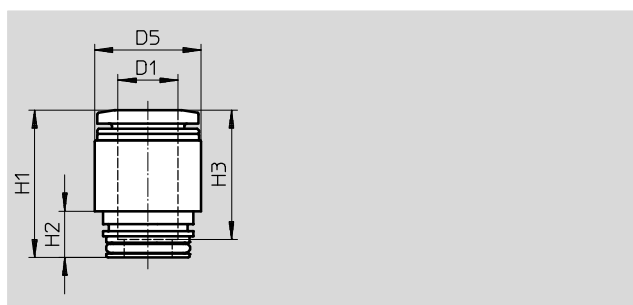
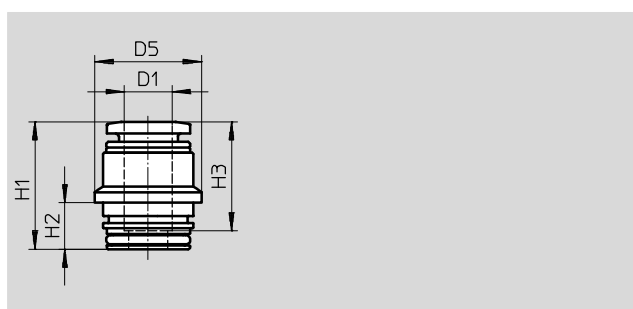
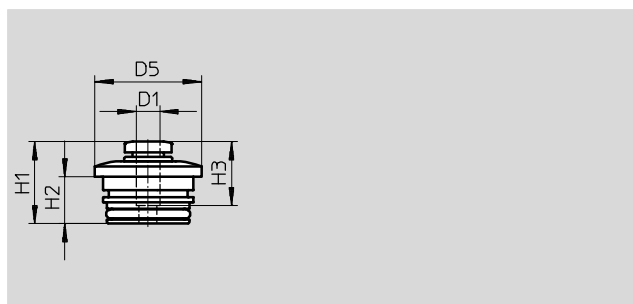
1) Cantidad por unidad de embalaje.

Cartuchos QSP, NPT

Hoja de datos

FESTO

Cartucho QSPK18



Dimensiones y referencias										
Conexión neumática		Diámetro nominal [mm]	D5 Ø	H1	H2	H3	Peso/ unidad [g]	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾
	Para tubo de diámetro exterior D1									
QSP...18	5/32"	2,3	17,7	13,6	7,75	11,6	2,8	132171	QSPK18-5/32-U	10
	1/4"	3,8	17,7	13,9	7,75	11,7	2,9	132172	QSPK18-1/4-U	10
	5/16"	5,5	17,7	20,7	7,75	18,2	5,4	132173	QSPK18-5/16-U	10
	3/8"	6,7	17,7	24,5	7,75	20,2	8,2	132174	QSPK18-3/8-U	10

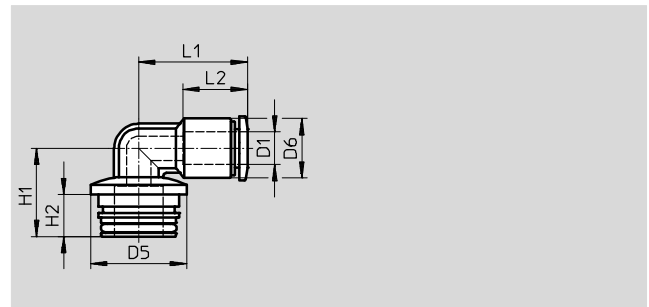
1) Cantidad por unidad de embalaje.

Cartuchos QSP, NPT

Hoja de datos

FESTO

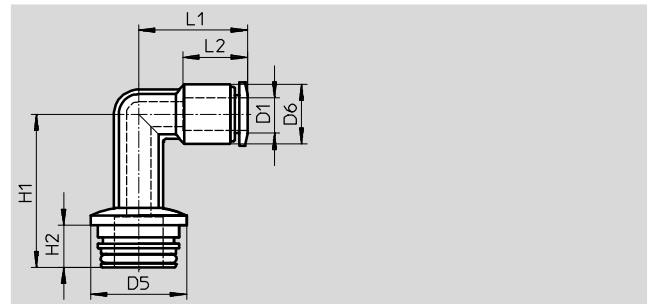
Cartucho QSPLK18



Dimensiones y referencias												
Conexión neumática		Diámetro nominal [mm]	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	Peso/ unidad [g]	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾
	Para tubo de diámetro exterior D1											
QSP...18	5/32"	2,3	17,7	9,4	15,3	7,75	19,4	11,6	3,2	132175	QSPLK18-5/32-U	10
	1/4"	3,6	17,7	12	16,3	7,75	20,5	11,7	3,8	132176	QSPLK18-1/4-U	10
	5/16"	5,2	17,7	15	18,3	7,75	27,2	18,2	7,5	132177	QSPLK18-5/16-U	10
	3/8"	6,5	17,7	17,7	19,6	7,75	29,5	20,2	10,9	132641	QSPLK18-3/8-U	10

1) Cantidad por unidad de embalaje.

Cartucho QSPLK18



Dimensiones y referencias												
Conexión neumática		Diámetro nominal [mm]	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	Peso/ unidad [g]	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾
	Para tubo de diámetro exterior D1											
QSP...18	5/32"	2,3	17,7	9,4	25,3	7,75	19,4	11,6	3,5	132178	QSPLK18-5/32-U	10
	1/4"	3,6	17,7	12	28,3	7,75	20,5	11,7	4,2	132179	QSPLK18-1/4-U	10
	5/16"	5,2	17,7	15	34,3	7,75	27,2	18,2	8,1	132180	QSPLK18-5/16-U	10
	3/8"	6,2	17,7	17,7	38,3	7,75	29,5	20,2	12,2	132642	QSPLK18-3/8-U	10

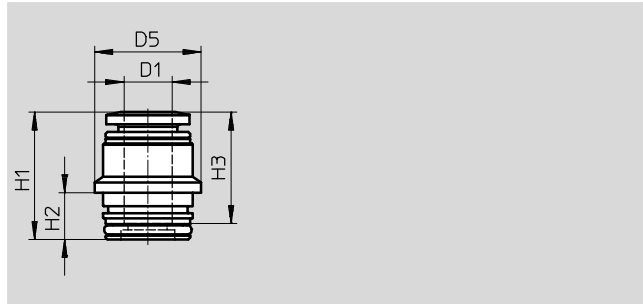
1) Cantidad por unidad de embalaje.

Cartuchos QSP, NPT

Hoja de datos

FESTO

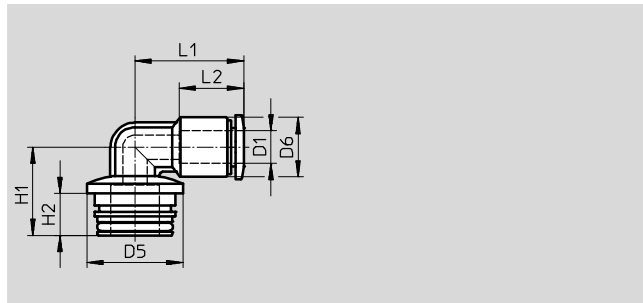
Cartucho QSPKG18



Dimensiones y referencias										
Conexión neumática		Diámetro nominal [mm]	D5 Ø	H1	H2	H3	Peso/ unidad [g]	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾
	Para tubo de diámetro exterior D1									
QSP...18	5/16"	5,5	17,7	20,7	7,75	18,2	5,4	132651	QSPKG18-5/16-U	10
	3/8"	6,7	17,7	24,5	7,75	20,2	8,1	132652	QSPKG18-3/8-U	10

1) Cantidad por unidad de embalaje.

Cartucho QSPLKG18



Dimensiones y referencias												
Conexión neumática		Diámetro nominal [mm]	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	Peso/ unidad [g]	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾
	Para tubo de diámetro exterior D1											
QSP...18	5/16"	5,2	17,7	15	18,3	7,5	27,2	18,2	7,5	132948	QSPLKG18-5/16-U	10
	3/8"	6,5	17,7	17,7	19,6	7,5	29,5	20,2	10,9	132949	QSPLKG18-3/8-U	10

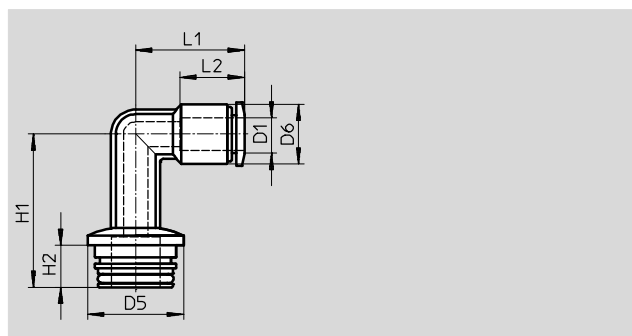
1) Cantidad por unidad de embalaje.

Cartuchos QSP, NPT

Hoja de datos

FESTO

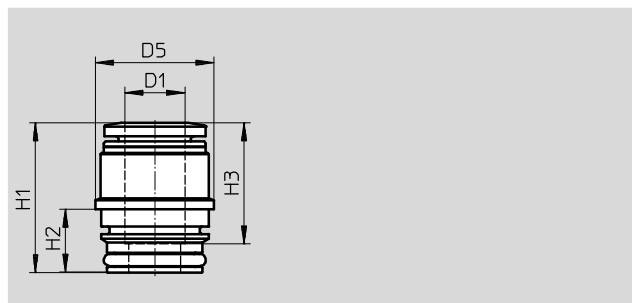
Cartucho QSPLKG18



Dimensiones y referencias												
Conexión neumática		Diámetro nominal [mm]	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	Peso/ unidad [g]	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾
	Para tubo de diámetro exterior D1											
QSP...18	5/16"	5,2	17,7	15	34,3	7,75	27,2	18,2	8,1	132952	QSPLLKG18-5/16-U	10
	3/8"	6,2	17,7	17,7	38,3	7,75	29,5	20,2	12,2	132953	QSPLLKG18-3/8-U	10

1) Cantidad por unidad de embalaje.

Cartucho QSPKG20



Dimensiones y referencias										
Conexión neumática		Diámetro nominal [mm]	D5 Ø	H1	H2	H3	Peso/ unidad [g]	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾
	Para tubo de diámetro exterior D1									
QSP...20	5/16"	5,4	19,75	19,1	10,6	18,2	6	132636	QSPKG20-5/16-U	10
	3/8"	6,4	19,75	25	10,6	20,2	9,2	132637	QSPKG20-3/8-U	10
	1/2"	8,5	21,1	33	10,6	23,7	13	132638	QSPKG20-1/2-U	10

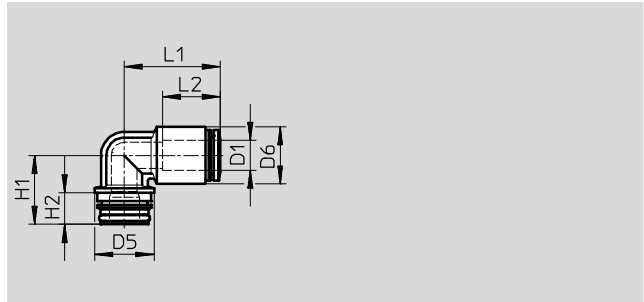
1) Cantidad por unidad de embalaje.

Cartuchos QSP, NPT

Hoja de datos

FESTO

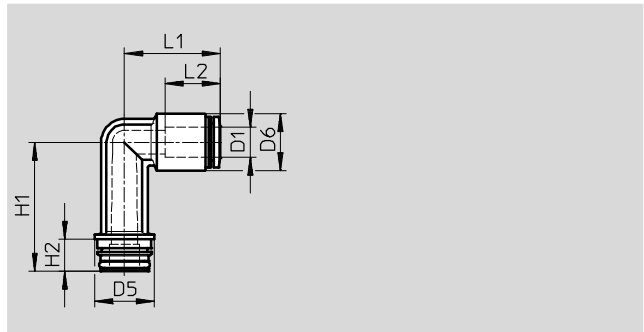
Cartucho QSPLKG20



Dimensiones y referencias												
Conexión neumática		Diámetro nominal [mm]	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	Peso/ unidad [g]	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾
	Para tubo de diámetro exterior D1											
QSP...20	5/16"	4,8	19,75	16,0	21,5	10,6	29,7	18,1	10	132858	QSPLKG20-5/16-U	10
	3/8"	5,7	19,75	19,0	23,0	10,6	32,0	20,2	14	132859	QSPLKG20-3/8-U	10
	1/2"	7,8	19,75	21,1	24,0	10,6	36,5	23,7	17	132860	QSPLKG20-1/2-U	10

1) Cantidad por unidad de embalaje.

Cartucho QSPLLKG20



Dimensiones y referencias												
Conexión neumática		Diámetro nominal [mm]	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2	Peso/ unidad [g]	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾
	Para tubo de diámetro exterior D1											
QSP...20	5/16"	4,8	19,75	16,0	38,5	10,6	29,7	18,1	11	132866	QSPLLKG20-5/16-U	10
	3/8"	5,7	19,75	19,0	43,0	10,6	32,0	20,2	15	132867	QSPLLKG20-3/8-U	10
	1/2"	7,3	19,75	21,1	45,9	10,6	36,5	23,7	19	132868	QSPLLKG20-1/2-U	10

1) Cantidad por unidad de embalaje.