

Racor rápido roscado, cartucho racor, polímero negro QSPK

FESTO



Características

Información resumida

Cartuchos, polímero negro

- Ahorro de espacio de instalación
- Montaje sin rosca

Códigos del producto

001	Serie	
QSPK	Cartucho	
QSPK10	Cartucho	
QSPK18	Cartucho	
QSPK10	Cartucho	
QSPK18	Cartucho	
QSPK10	Cartucho	
QSPK18	Cartucho	

002	Conexión neumática 1	
10	Cartucho 10 mm	
18	Cartucho 18 mm	

003	Conexión neumática, 2	
3	para tubo flexible con Ø exterior de 3 mm	
4	para tubo flexible con Ø exterior de 4 mm	
6	para tubo flexible con Ø exterior de 6 mm	
8	para tubo flexible con Ø exterior de 8 mm	
10	para tubo flexible con Ø exterior de 10 mm	

Hoja de datos

Especificaciones técnicas generales – Rosca exterior métrica y G

Conexión neumática 1	Cartucho de 10 mm Cartucho de 18 mm
Tamaño	Mini Estándar
Forma constructiva	Principio Push-pull
Posición de montaje	Cualquiera
Tipo de junta en el pivote atornillado	Junta tórica
Tamaño del depósito	10
Color del anillo extractor	Azul

Condiciones de funcionamiento y del entorno

Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura ¹⁾	-0,95 ... 10 bar
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Puede emplearse con aire comprimido lubricado
Temperatura ambiente ²⁾	-5 ... 60°C
Clase de resistencia a la corrosión CRC ³⁾	1 - riesgo de corrosión bajo
Clasificación marítima ⁴⁾	–

1) Más información en www.festo.com/x/topic/crc

2) Más información en www.festo.com/catalogue/osp → Support/Downloads

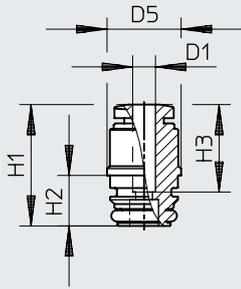
Materiales

Material del cuerpo	Reforzado con PA
Material del anillo extractor	POM
Color del anillo extractor	Azul
Material de la junta del tubo flexible	NBR
Material del segmento de apriete del tubo flexible	Acero inoxidable de alta aleación
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPK10

Descargar datos CAD www.festo.com

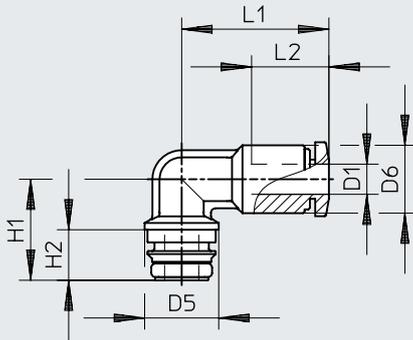


	D1	D5 ∅	H1	H2	H3
QSPK10-3	3	9,75	16,1	6,7	11,6
QSPK10-4	4	9,75	16,1	6,7	11,6
QSPK10-6	6	10,55	18,1	6,7	11,9

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPLK10

Descargar datos CAD www.festo.com

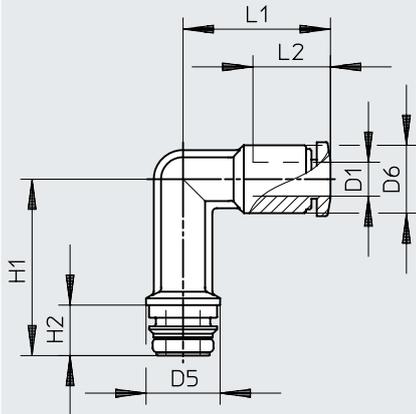


	D1	D5 ∅	D6 ∅	H1	H2	L1	L2
QSPLK10-4	4	9,75	9,4	13,4	6,7	19,4	11,6
QSPLK10-6	6	9,75	11	14,4	6,7	20,3	11,9

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPLLK10

Descargar datos CAD www.festo.com

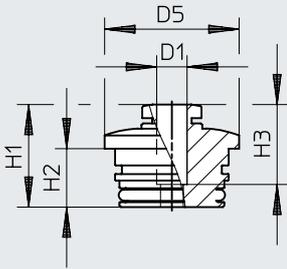


	D1	D5 ∅	D6 ∅	H1	H2	L1	L2
QSPLLK10-4	4	9,75	9,4	23,4	6,7	19,4	11,6
QSPLLK10-6	6	9,75	11	26,4	6,7	20,3	11,9

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPK18-4

Descargar datos CAD www.festo.com

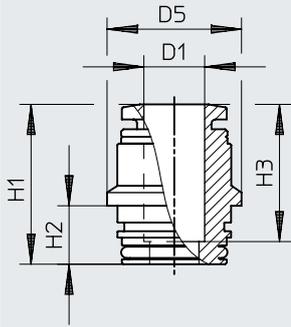


	D1	D5 ∅	H1	H2	H3
QSPK18-4	4	17,7	13,6	7,75	11,6

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPK18-6/QSPK18-8

Descargar datos CAD www.festo.com

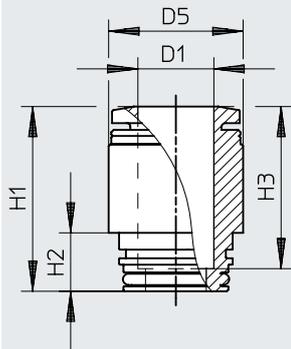


	D1	D5 ∅	H1	H2	H3
QSPK18-6	6	17,7	13,7	7,75	11,9
QSPK18-8	8	17,7	20,7	7,75	18,2

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPK18-10

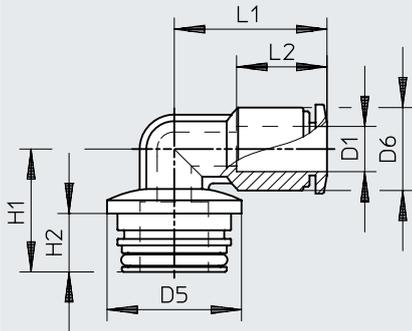
Descargar datos CAD www.festo.com



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

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPLK18

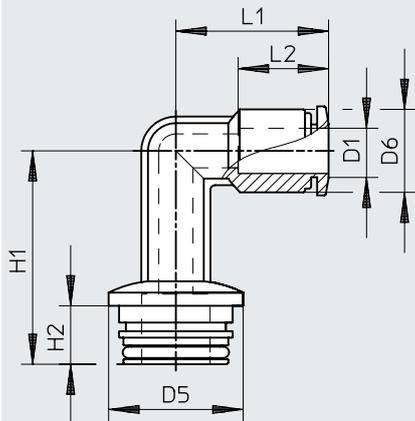
Descargar datos CAD www.festo.com

	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

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPLLK18

Descargar datos CAD www.festo.com



	D1	D5 ∅	D6 ∅	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

Referencias de pedido

Referencias de pedido – forma recta						
	Tamaño	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Peso del producto	N.º art.	Tipo
	Mini	Para tubo flexible con diámetro exterior de 3 mm	1,6 mm	1,5 g	132978	QSPK10-3
		Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2,3 mm	1,4 g	132979	QSPK10-4
					2,8 g	130839
	Estándar	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	3,7 mm	1,8 g	132980	QSPK10-6
			3,8 mm	3 g	130840	QSPK18-6
		Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	5,5 mm	5,4 g	130841	QSPK18-8
	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	6,7 mm	8,1 g	130842	QSPK18-10	

Referencias de pedido – en forma de L						
	Tamaño	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Peso del producto	N.º art.	Tipo
	Mini	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2,3 mm	2,1 g	132601	QSPLK10-4
				3,2 g	130843	QSPLK18-4
		Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	3,5 mm	2,8 g	132602	QSPLK10-6
	Estándar	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	3,6 mm	3,9 g	130844	QSPLK18-6
			Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	5,2 mm	7,5 g	130845
		Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	6,7 mm	10,8 g	132639	QSPLK18-10

Referencias: en forma de L, largo						
	Tamaño	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Peso del producto	N.º art.	Tipo
	Mini	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2,3 mm	2,4 g	132603	QSPLLK10-4
				3,5 g	130846	QSPLLK18-4
		Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	3,5 mm	3,3 g	132604	QSPLLK10-6
	3,6 mm		4,3 g	130847	QSPLLK18-6	
	Estándar	Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	5,2 mm	8,1 g	130848	QSPLLK18-8
			Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	6,4 mm	12 g	132640