

Cartucho de racor rápido roscado QSP

FESTO



Características

Información resumida

- Cartuchos de inserción, latón niquelado
- Tapón ciego y adaptador, plástico
- Fluidos de funcionamiento: aire comprimido, vacío

Códigos del producto

001	Serie	
QSP10	Cartucho	
QSP14	Cartucho	
QSP17	Cartucho	
QSPC	Cartucho	

002	Conexión neumática 1	
10	Cartucho 10 mm	
14	Cartucho 14 mm	
17	Cartucho 17 mm	

003	Conexión neumática, 2	
	Sin	
1/8	Rosca exterior G1/8	
4	para tubo flexible con Ø exterior de 4 mm	
6	para tubo flexible con Ø exterior de 6 mm	

004	Ejecución	
	Metal	
PTB	Plástico	

Hoja de datos

Especificaciones técnicas generales – Cartucho

Conexión neumática 1	Cartucho de 10 mm
Conexión neumática 2	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm
Forma constructiva	Principio Push-pull
Posición de montaje	Cualquiera
Tipo de junta en el pivote ator- nillado	Junta tórica

Especificaciones técnicas generales – Tapón ciego

Posición de montaje	Cualquiera
---------------------	------------

Condiciones de funcionamiento y del entorno – Cartucho

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

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

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

Condiciones de funcionamiento y del entorno – Tapón ciego

Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatu- ra	0 ... 10 bar
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota sobre el medio de traba- jo/mando	Puede emplearse con aire comprimido lubricado
Temperatura ambiente	-10 ... 60°C
Clase de resistencia a la corro- sión CRC ¹⁾	0 - sin riesgo de corrosión
Clasificación marítima ²⁾	Véase el certificado

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

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

Condiciones de funcionamiento y del entorno – Adaptador

Clase de resistencia a la corro- sión CRC ¹⁾	0 - sin riesgo de corrosión
--	-----------------------------

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

Materiales – Cartucho

Material del cuerpo	Latón niquelado
Color del anillo extractor	Azul
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L

Hoja de datos

Materiales – Tapón ciego

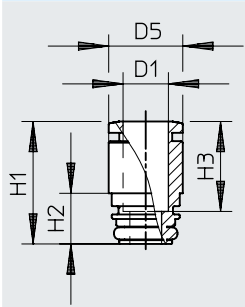
Abreviatura de tipo	QSP	QSPC
Material del cuerpo	PA	–
Material de la junta del tubo flexible	NBR	–
Material del tapón ciego	–	POM
Material de la junta tórica	–	NBR
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS	
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L	

Materiales – Adaptador

Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS	
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L	

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSP10 Descargar datos CAD www.festo.com

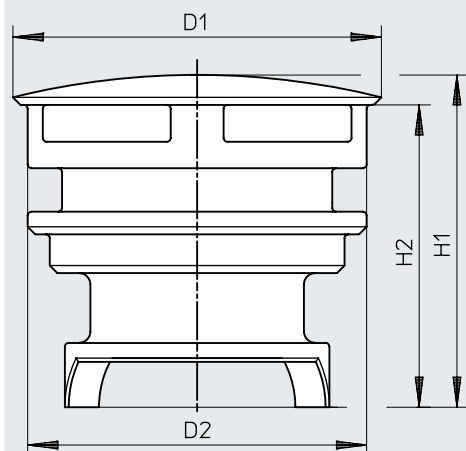


	D1	D5 ø	H1	H2	H3
QSP10-4	4	9,8	16,2	6,7	11,5
QSP10-6	6	9,8	16,2	6,7	12

Dimensiones

Dimensiones – Tapón ciego QSPC10

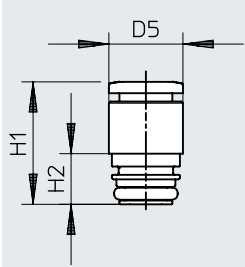
Descargar datos CAD www.festo.com



	D1 Ø	D2	H1	H2
QSPC10	9,8	9	8,8	8,0

Dimensiones

Dimensiones – Tapón ciego QSP...-PTB [Descargar datos CAD](#) www.festo.com



	D5 ø	H1	H2
QSP10-PTB	9,7 _{+0,1}	16,2	6,7
QSP14-PTB	13,8	22	7,8 _{-0,1}
QSP17-PTB	16,8	24,5	7,8 _{-0,1}

Referencias de pedido

Referencias de pedido - Cartucho					
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Cartucho de 10 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	10	172972	QSP10-4
		Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm		172973	QSP10-6

Referencias de pedido – Tapón ciego				
	Tamaño del depósito	Peso del producto	N.º art.	Tipo
	1	1,1 g	172976	QSP10-PTB
		2,7 g	172987	QSP14-PTB
		4,7 g	172996	QSP17-PTB
	10	0,4 g	562243	QSPC10

Referencias de pedido – Adaptador			
	Abreviatura de tipo	N.º art.	Tipo
	QSP	565811	QSP10-G1/8