

Disponibilidad inmediata: Productos seleccionados de la serie VSNC

Bobina seguridad intrínseca VACN-N-A1-1-EX4-A



- Categoría II 2 GD
- Tipo de protección contra explosión Ex ia
- Certificación IEC-EX
- Certificación ATEX

Bobina encapsulada VACN-N-K1-...-EX4-M



- Categoría II 2 GD
- Tipo de protección contra explosión Ex m
- Certificación IEC-EX
- Certificación ATEX

Bobina exenta de chispas VACN-N-A1-...-EX2-N



- Categoría II 3 GD
- Tipo de protección contra explosión Ex na
- Certificación ATEX

Bobina encapsulada con conexión de tubo aislante VACN-N-K11-...-0,5-U4-M



- Clase 1; div. 1
- Tipo de protección contra explosión AEX m
- Certificación FM

Bobina VACN-N-A1-... VACF-B-B2-...



- IP65 con conector tipo zócalo
- Patrón de conexiones forma A, según EN 175301
- Patrón de conexiones forma B, estándar industrial

★ Pedido rápido

- Rapidez: productos listos para el envío en 24 horas
- Calidad: la calidad de Festo a precios ventajosos
- Sencillez: pedidos con tan solo 4 clics

Los productos identificados con la estrella suelen estar disponibles en almacén, y se envían de inmediato.

En el catálogo de sistemas electrónicos incluimos componentes y soluciones para la ejecución de tareas que van más allá de las funciones básicas.

→ www.festo.de/xdki

O consulte a su técnico de ventas. ¡Él lo atenderá siempre que usted lo solicite!

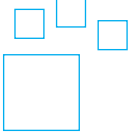
Electroválvulas VSNC

Código del producto

VSNC	-	F				D					
Tipo											
VSNC	Electroválvula										
Tipo de válvula distribuidora											
F	Válvula conexión Namur										
Principio constructivo											
	Corredera										
Función adicional											
	Sin										
C	Función de válvula reversible										
Función de válvula											
M52	Válvula de 5/2 vías, monoestable Válvula de 3/2 vías monoestable ¹⁾										
B52	Válvula de 5/2 vías, biestable										
P53C	Válvula de 5/3 vías, centro cerrado										
P53E	Válvula de 5/3 vías, centro a escape										
P53U	Válvula de 5/3 vías, centro a presión										
Tipo de reposición de las válvulas monoestables											
	Sin										
M	Muelle mecánico										
Accionamiento manual											
D	Pulsador / enclavamiento										
Conexiones neumáticas 1, 3, 5²⁾											
G14	Rosca G ¹ / ₄										
N14	Rosca N ¹ / ₄										
Conexión de accionamiento de la válvula											
F8	Con núcleo de 8 mm de diámetro										
FN	Con núcleo de 9 mm de diámetro										
Tensión nom. de funcionamiento / conexión eléctrica											
	Sin										
1A1	24V DC/ patrón de conexiones forma A, según EN 175301										
1B2	24V DC/ patrón de conexiones forma B, estándar industrial										
Certificación UE											
	Ninguna										
EX4	II 2 GD										
Tipo de protección contra explosión											
	Sin										
A	Intrínsecamente segura										

1) Cambio de válvula distribuidora de 5/2 a 3/2 vías simplemente girando la junta
 2) Otras conexiones neumáticas → www.festo.com/catalogue/vsnc

Referencias – Variantes

	<p>Producto configurable</p>	<p>Este producto y todas sus variantes pueden pedirse mediante el configurador.</p>	<p>El software de configuración está incluido en el capítulo de productos en el DVD y, además, se encuentra en www.festo.com/catalogue/...</p>	<p>Indique el número de artículo que corresponda en el espacio de búsqueda: 8026033</p>
---	-------------------------------------	--	---	---

Electroválvulas VSNC-F8 con núcleo de 8 mm de diámetro



Referencias

Electroválvula VSNC-F8 con núcleo de 8 mm de diámetro					
Símbolo	Conexiones neumáticas 1, 3, 5	Conexión eléctrica	Tensión nom. de funcionamiento	Nº Art.	Tipo
Válvula de 5/2 vías o válvula de 3/2 vías¹⁾, monoestable					
	Rosca G1/4	Sin	Sin	★ 577257	VSNC-FC-M52-MD-G14-F8
	Rosca N1/4	Sin	Sin	★ 577262	VSNC-FC-M52-MD-N14-F8
	Rosca G1/4	Cable de conexión, forma B, estándar industrial	24 V DC	★ 577295	VSNC-FC-M52-MD-G14-F8-1B2
Válvula de 5/2 vías, biestable					
	Rosca G1/4	Sin	Sin	577258	VSNC-F-B52-D-G14-F8
	Rosca N1/4	Sin	Sin	577263	VSNC-F-B52-D-N14-F8
	Rosca G1/4	Cable de conexión, forma B, estándar industrial	24 V DC	577296	VSNC-F-B52-D-G14-F8-1B2
Válvula de 5/3 vías					
	Rosca G1/4	Sin	Sin	577259	VSNC-F-P53C-MD-G14-F8
	Rosca N1/4	Sin	Sin	577264	VSNC-F-P53C-MD-N14-F8
	Rosca G1/4	Sin	Sin	577261	VSNC-F-P53E-MD-G14-F8
	Rosca N1/4	Sin	Sin	577266	VSNC-F-P53E-MD-N14-F8
	Rosca G1/4	Sin	Sin	577260	VSNC-F-P53U-MD-G14-F8
	Rosca N1/4	Sin	Sin	577265	VSNC-F-P53U-MD-N14-F8

1) Cambio de válvula distribuidora de 5/2 a 3/2 vías simplemente girando la junta

Referencias – Accesorios

Bobina VACF para núcleo de 8 mm de diámetro					
Anchura	Tensión nom. de funcionamiento	Potencia de llamada / potencia de retención	Nº Art.	Tipo	
Patrón de conexiones forma B, estándar industrial					
22 mm	12 V DC	3,4 W	8030801	VACF-B-B2-5	
22 mm	24 V DC	3,3 W	8030802	VACF-B-B2-1	
22 mm	48 V DC	3,4 W	8030803	VACF-B-B2-7	
22 mm	24 V AC; 50/60 Hz	3,9 VA/2,6 VA	8030804	VACF-B-B2-1A	
22 mm	48 V AC; 50/60 Hz	3,9 VA/2,7 VA	8030805	VACF-B-B2-7A	
22 mm	110/120 V AC; 50/60 Hz	4,4 VA/3,3 VA	8030806	VACF-B-B2-16B	
22 mm	230/240 V AC; 50/60 Hz	5,8 VA/4,6 VA	8030808	VACF-B-B2-3W	

Tapa ciega VAMC			Nº Art.	Tipo	
			8028240	VAMC-B10-20-CH2	

Otros accesorios → www.festo.com/catalogue/vsnc > Documentación

Electroválvulas VSNC-FN con núcleo de 9 mm de diámetro

Referencias

Electroválvula VSNC-FN con núcleo de 9 mm de diámetro						
Símbolo	Conexiones neumáticas 1, 3, 5	Conexión eléctrica	Certificación UE	Tipo de protección contra explosión	Nº Art.	Tipo
Válvula de 5/2 vías o válvula de 3/2 vías¹⁾, monoestable						
	Rosca G1/4	Sin			★ 577267	VSNC-FC-M52-MD-G14-FN
	Rosca N1/4	Sin			★ 577272	VSNC-FC-M52-MD-N14-FN
	Rosca G1/4	Cable de conexión, forma A, según EN 175301	II 2GD	Intrínsecamente seguro	577281	VSNC-FC-M52-MD-G14-FN-1A1-Ex4-A
	Rosca N1/4		II 2GD	Intrínsecamente seguro	577286	VSNC-FC-M52-MD-N14-FN-1A1-Ex4-A
Válvula de 5/2 vías, biestable						
	Rosca G1/4	Sin			577268	VSNC-F-B52-D-G14-FN
	Rosca N1/4	Sin			577273	VSNC-F-B52-D-N14-FN
	Rosca G1/4	Cable de conexión, forma A, según EN 175301	II 2GD	Intrínsecamente seguro	577282	VSNC-F-B52-D-G14-FN-1A1-Ex4-A
	Rosca N1/4		II 2GD	Intrínsecamente seguro	577287	VSNC-F-B52-D-N14-FN-1A1-Ex4-A
Válvula de 5/3 vías						
	Rosca G1/4	Sin			577269	VSNC-F-P53C-MD-G14-FN
	Rosca N1/4	Sin			577274	VSNC-F-P53C-MD-N14-FN
	Rosca G1/4	Sin			577271	VSNC-F-P53E-MD-G14-FN
	Rosca N1/4	Sin			577276	VSNC-F-P53E-MD-N14-FN
	Rosca G1/4	Sin			577270	VSNC-F-P53U-MD-G14-FN
	Rosca N1/4	Sin			577275	VSNC-F-P53U-MD-N14-FN

1) Cambio de válvula distribuidora de 5/2 a 3/2 vías simplemente girando la junta

Referencias – Accesorios

Bobina VACN-N para núcleo de 9 mm de diámetro						
Tensión nom. de funcionamiento	Certificación UE	Tipo de protección contra explosión	Potencia de llamada / potencia de retención	Nº Art.	Tipo	
Patrón de conexiones forma A, según EN 175301						
24 V DC	II 2GD	Intrínsecamente segura	–	8029139	VACN-N-A1-1-EX4-A	
24 V DC	II 3GD	Sin chispas	2,1 W	8029136	VACN-N-A1-1-EX2-N	
110/120 V AC; 50/60 Hz	II 3GD	Sin chispas	110 V AC, 50 Hz: 6,9 VA/4,1 VA	8029137	VACN-N-A1-16B-EX2-N	
230 V AC; 50/60 Hz	II 3GD	Sin chispas	230 V AC, 50 Hz: 6,9 VA/4,1 VA	8029138	VACN-N-A1-3A-EX2-N	
Cable, 3 m						
24 V DC	II 2GD	Encapsulamiento	2,6 W	8029143	VACN-N-K1-1-EX4-M	
110/120 V AC; 50/60 Hz	II 2GD	Encapsulamiento	110 V AC, 50/60 Hz: 2,4 VA	8029142	VACN-N-K1-16B-EX4-M	
230 V AC; 50/60 Hz	II 2GD	Encapsulamiento	230 V AC, 50/60 Hz: 2,1 VA	8029141	VACN-N-K1-3A-EX4-M	
Cable con conexión de tubo aislante, 0,5 m						
24 V DC	Clase 1; div. 1, según NEC 500	Encapsulamiento	4,6 W	8029146	VACN-N-K11-1-0,5-U4-M	
110/120 V AC; 50/60 Hz	Clase 1; div. 1, según NEC 500	Encapsulamiento	120 V AC, 60 Hz: 10 VA/6,8 VA	8029145	VACN-N-K11-16B-0,5-U4-M	
230 V AC; 50/60 Hz	Clase 1; div. 1, según NEC 500	Encapsulamiento	230 V AC, 50 Hz: 11,5 VA/8 VA	8029140	VACN-N-K11-3A-0,5-U4-M	
Tapa ciega VAMC				Nº Art.	Tipo	
				8028240	VAMC-B10-20-CH2	

Código del producto



Bobina

VACF	Serie F
VACN	Serie N

Tipo de bobina

A	30 mm de ancho, para núcleo de 8 mm de diámetro
B	22 mm de ancho, para núcleo de 8 mm de diámetro
N	Para núcleo de 9 mm de diámetro

Conector tipo zócalo

	Sin
--	-----

Conexión eléctrica

A1	Patrón de conexiones forma A, según EN 175301
B2	Patrón de conexiones forma B, estándar industrial
K1	Cable
K11	Cable con conexión de tubo aislante

Tensión nom. de funcionamiento

1A	24 V AC/50 ... 60 Hz
3A	230 V AC/50 ... 60 Hz
3W	230 V AC/240 V AC/50 ... 60 Hz
7A	48 V AC/50 ... 60 Hz
16B	120 V AC/60 Hz und 110 V AC/50 ... 60 Hz
1	24 V DC
5	12 V DC
7	48 V DC

Longitud del cable

	Sin
0.5	0,5 m

Certificación UE

	Ninguna
EX2	II 3 GD
EX3	II 2 G
EX4	II 2 GD

Certificación

	Ninguna
U4	Clase 1; div. 1, según NEC 500

Tipo de protección contra explosión

	Sin
A	Intrínsecamente segura
M	Encapsulamiento
N	Sin chispas