

# bobina magnética

## VACC-S18-120-K4-1UF-EX4ME

Número de artículo: 3535840

FESTO

Para sistema de armadura F10, racor de cables métrico, 24 V DC y AC, encapsulado, mayor nivel de seguridad.



### Hoja de datos

Característica	Valor
Tipo de accionamiento	eléctrico
Posición de montaje	indistinto
Indicación de la posición de conmutación	no
Aseguramiento interno	Fusible
Factor de utilización	100 %
Clase de aislamiento	H
Valores característicos de las bobinas	24 V AC: 50/60 Hz, potencia de 12 VA 24 V DC: 12 W
Fluctuación de tensión permisible	-15 % / +10 %
Categoría ATEX para gas	II 2G
Tipo de protección contra explosión de gas	Ex e mb II T4
Categoría ATEX para polvo	II 2D
Tipo de protección contra explosión por polvo	Ex tD A21 IP65 T130°C
Certificación de protección contra explosión fuera de la UE	EPL Db (BR) EPL Db (CN) EPL Db (KR) EPL Gb (BR) EPL Gb (CN) EPL Gb (KR)
Temperatura ambiente con riesgo de explosión	T4, T130°C: -20°C ≤ Ta ≤ +40°C
Certificado entidad que lo expide	INMETRO TÜV 12.1946X KGS 16-GA4BO-0755X KGS 16-GA4BO-0756X NEPSI GYJ17.1237X PTB 08 ATEX 2033 X
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre protección contra explosión (ATEX)
Clase de resistencia a la corrosión KBK	4 - riesgo de corrosión muy alto
Tipo de protección	IP65
Peso del producto	580 g
Conexión eléctrica	Caja de bornes, rosca para introducción de cables M20x1,5
Indicación sobre el material	contiene sustancias perjudiciales para la pintura Conforme con RoHS
Material de la bobina magnética	PA Acero