

# bobina magnética

## VACF-B-K1-1A-1-EX4-M

Número de artículo: 8059808

FESTO



### Hoja de datos

Característica	Valor
Posición de montaje	indistinto
Indicación de la posición de conmutación	no
Tiempo mínimo de mantenimiento	10 ms
Factor de utilización	100 %
Valores característicos de las bobinas	24 V AC: 50/60 Hz, potencia de 3,85 VA
variaciones de frecuencia admisibles	+/- 5 %
Fluctuación de tensión permisible	+/- 10 %
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre protección contra explosión (ATEX) según la directiva RoHS-RL de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa EX del Reino Unido Según la normativa RoHS del Reino Unido
Certificación de protección contra explosión fuera de la UE	EPL Db (BR) EPL Db (CN) EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (BR) EPL Gb (CN) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX)
Certificado entidad que lo expide	CML22UKEX5255X DNV17.0013X GYJ17.1077X IBExU 16 ATEX1146X IECEX IBE16.0024X
Categoría ATEX para gas	II 2G
Categoría ATEX para polvo	II 2D
Tipo de protección contra explosión de gas	Ex mb IIC T5 Gb
Tipo de protección contra explosión por polvo	Ex mb IIIC T95°C Db
Temperatura ambiente con riesgo de explosión	-30°C ≤ Ta ≤ +40°C
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión
Conformidad PWIS	VDMA24364-C1-L
Tipo de protección	IP65
Temperatura ambiente	-30 ... 40 °C
Peso del producto	170 g
Conexión eléctrica	trifilar Cable con extremo abierto
Longitud del cable	1 m
Diámetro nominal del conducto	0,75 mm <sup>2</sup>
Tipo de fijación	con tuerca moleteada
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la bobina magnética	Aluminio Resina epoxi cobre Acero
Material del bobinado	cobre