

bobina magnética

VACN-N-A1-16B-EX2-N

Número de artículo: 8029137

FESTO

Para sistema de armadura FN, distribución de conexiones forma A, según EN 175 301, 120 V AC/60 Hz y 110 V AC/50-60 Hz, sin chispa.



Hoja de datos

Característica	Valor
Tipo de accionamiento	eléctrico
Posición de montaje	indistinto
Factor de utilización	100 %
Clase de aislamiento	F
Clase de aislamiento del alambre esmaltado	H
Valores característicos de las bobinas	110 V AC: 50 Hz, potencia de arranque de 6,9 VA, potencia de retención de 4,1 VA 110 V AC: 60 Hz, potencia de arranque de 5,4 VA, potencia de retención de 3,2 VA
Fluctuación de tensión permisible	+/- 10 %
Clasificación marítima	véase el certificado
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre protección contra explosión (ATEX)
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa EX del Reino Unido
Certificación de protección contra explosión fuera de la UE	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Certificado entidad que lo expide	DNV TAA000011J
Categoría ATEX para gas	II 3G
Categoría ATEX para polvo	II 3D
Tipo de protección contra explosión de gas	Ex nA IIC T5/T4 X Gc
Tipo de protección contra explosión por polvo	Ex tc IIIC T95°C/T105°C X Dc
Temperatura ambiente con riesgo de explosión	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Tipo de protección	IP65
Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C
Peso del producto	95 g
Conexión eléctrica	Esquema de conexiones forma A según EN 175301-803 según DIN NE 175301-803
Tipo de fijación	con tuerca moleteada
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la carcasa	Material sintético Acero
Material de los contactos crimp	latón
Material del bobinado	cobre