

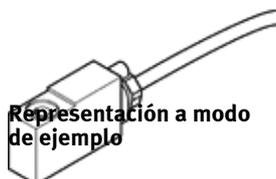
# bobina magnética MSFW-110AC-KX-M-EX

Número de artículo: 538217

FESTO

nach EU-Ex-Schutz-RL (ATEX), Kategorie 2. Mit Rändelmutter und Federscheibe, Kabel eingegossen.

El cable está disponible en longitudes de 1 a 99 metros.



## 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	110 V AC: 50/60 Hz, potencia de 4,4 VA
variaciones de frecuencia admisibles	+/- 5 %
Fluctuación de tensión permisible	+/- 10 %
Categoría ATEX para gas	II 2G
Tipo de protección contra explosión de gas	Ex mb II T5
Categoría ATEX para polvo	II 2D
Tipo de protección contra explosión por polvo	Ex tD A21 IP65 T95°C
Certificación de protección contra explosión fuera de la UE	EPL Db (CN) EPL Db (RU) EPL Dc (CN) EPL Dc (RU) EPL Gb (CN) EPL Gb (RU) EPL Gc (CN) EPL Gc (RU)
Temperatura ambiente con riesgo de explosión	-20°C ≤ Ta ≤ +40°C
Certificado entidad que lo expide	PTB 03 ATEX 2098 X
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre protección contra explosión (ATEX) según la normativa UE de baja tensión
Tipo de protección	IP65
Temperatura ambiente	-20 ... 40 °C
Peso del producto	170 g
Conexión eléctrica	Cable
Longitud del cable	< 85 m
Díámetro nominal del conducto	0,75 mm <sup>2</sup>
Tipo de fijación	con tuerca moleteada
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Información sobre el material de la bobina	Aluminio Resina epoxi cobre Acero
Información sobre el material del bobinado	cobre