

Bobina magnética MSFW-110-50/60-EX

Número de artículo: 536933

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Posición de montaje	Cualquiera
Tiempo mín. de arranque	10 ms
Tiempo de conexión	100%
Factor de rendimiento cos {phi}	0.7
Valores característicos de las bobinas	110 V AC: 50/60Hz, potencia de arranque de 9,0 VA, potencia de retención de 7,0 VA
Fluctuaciones de frecuencia admisibles	+/- 5 %
Fluctuaciones de tensión admisibles	+/- 10 %
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según la Directiva de protección contra explosiones de la UE (ATEX) Según la Directiva de baja tensión de la UE
Certificación de protección contra explosión fuera de la UE	EPL Dc (CN) EPL Gc (CN)
Protección antideflagrante	Zona 2 (ATEX) Zona 2 (CN) Zona 22 (ATEX) Zona 22 (CN)
Categoría ATEX para gas	II 3G
Categoría ATEX para polvo	II 3D
Tipo de protección contra explosión de gas	Ex nA IIC T4 X Gc
Tipo de protección contra explosión de polvo	Ex tc IIIC T130 °C X Dc IP65
Temperatura ambiente Ex	-5°C <= Ta <= +40°C
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Grado de protección	IP65
Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Par de apriete máximo de la caja tomacorriente	0.4 Nm
Peso del producto	55 g
Conexión eléctrica	3 pines Lengüetas del enchufe con esquema de conexiones según estándar de Festo para MSSD-F
Tipo de fijación	Con tuerca moleteada
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la bobina magnética	Duroplast Cobre Acero

Característica	Valor
Material del devanado	Cobre