

Bobina do solenoide MSFW-110-50/60-EX

Número de referência: 536933

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Posição de montagem	Qualquer um
Tempo de recolha mín.	10 ms
Ciclo de funcionamento	100%
Fator de potência cos {phi}	0.7
Características da bobina	110V CA: 50/60 Hz, potência inicial 9,0 VA, resistência ao arranque 7,0 VA
Flutuações permissíveis da frequência	+/- 5 %
Flutuações permissíveis da tensão	+/- 10 %
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva de Proteção contra Explosões (ATEX) da UE De acordo com a Diretiva Baixa Tensão da UE
Certificação de proteção contra explosões fora da UE	EPL Dc (CN) EPL Gc (CN)
Prevenção e proteção contra explosões	Zona 2 (ATEX) Zona 2 (CN) Zona 22 (ATEX) Zona 22 (CN)
Gás categoria ATEX	II 3G
Categoria poeira ATEX	II 3D
Tipo de proteção contra ignição para gás	Ex nA IIC T4 X Gc
Tipo de proteção contra ignição da explosão para poeira	Ex tc IIIC T130°C X Dc IP65
Ex-temperatura ambiente	-5 °C <= Ta <= +40 °C
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Nível de proteção	IP65
Temperatura ambiente	-5 oC...40 oC
Torque de aperto máx. do conector fêmea	0.4 Nm
Peso do produto	55 g
Ligação elétrica	3 pinos Sinalizadores de conectores com diagrama de conexão de acordo com a norma da Festo para MSSD-F
Tipo de montagem	Com porca moleteada
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da bobina do solenoide	Termofixo Cobre Aço

Característica	Valor
Material do enrolamento	Cobre