

# Bobina eletromagnética VACN-H1-A1-2A

Cód. do item: 8022878

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Posição de instalação	Indiferente
Indicador de posição de comutação	não
Tempo de aceleração mínimo	12 ms
Tempo de ativação	100%
Fator de desempenho $\cos\{\phi\}$	0.7
Valores característicos da bobina eletromagnética	110 V CA: 50/60 Hz, força de tração 36,0 VA, capacidade de tração 18,5 VA
Resistência à tensão de choque	2.5 kV
Grau de poluição	3
Flutuações de frequência admissíveis	+/- 10 %
Flutuações de tensão permitidas	+/- 10 %
Marca CE (ver declaração de conformidade)	Conforme diretiva de baixa tensão da UE
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentação do Reino Unido para equipamentos
Limitação de temperatura ambiente e do fluido	(mediante tempo ligado restrito) -20 - 60 °C
Classe de resistência à corrosão KBK	4 - altíssima resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Grau de proteção	IP65
Observação sobre o grau de proteção	No estado montado
Temperatura ambiente	-20 °C...50 °C
Torque de aperto máx. conexão	2 Nm
Peso do produto	150 g
Conexão elétrica	Formato A Conector macho conforme DIN EN 175301-803 formato quadrado
Tipo de fixação	com contraporca
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da bobina eletromagnética	Cobre Aço Termoplástico
Material do enrolamento	Cobre