

# Cabo de motor NEBM-H6G4-K-7.5-Q13N-LE4

Cód. do item: 5219195

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Identificação do cabo	sem suporte de placa
Conexão elétrica 1, função	Lado dos dispositivos de campo
Conexão elétrica 1, tipo de construção	angular
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Soquete
Conexão elétrica 1, saída do cabo	reto
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	Padrão de conexão H6, codificado para o motor
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	4
Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados	4
Conexão elétrica 2, função	Lado do controlador
Conexão elétrica 2, tipo de conexão	Cabo
Conexão elétrica 2, técnica de conexão	Sem conector
Conexão elétrica 2, número de pinos/fios	4
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	4
Amplitude de tensão de funcionamento CC	0 V...300 V
Intervalo da tensão de serviço CA	0 V...300 V
Intensidade de corrente a 40 °C	9.5 A
Resistência à tensão de choque	2 kV
Comprimento do cabo	7.5 m
Propriedade de cabo	Padrão
Condições de teste cabo	Condições de teste sob consulta
Raio de curvatura, instalação fixa dos cabos	74 mm
Raio de curvatura, instalação móvel dos cabos	111 mm
Diâmetro do cabo	7.4 mm
Estrutura do cabo	4 x 0,79 mm <sup>2</sup>
Seção transversal de condutor	0.79 mm <sup>2</sup> AWG18
Extremidades do fio	Terminal para cabos
Grau de proteção	IP20
Observação sobre o grau de proteção	No estado montado
Temperatura ambiente	-25 °C...90 °C
Temperatura ambiente com instalação móvel de cabo	-25 °C...90 °C

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Marca CE (ver declaração de conformidade)	Conforme diretriz de baixa tensão da UE em conformidade diretiva UE-RoHS
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentação RoHS, do Reino Unido conforme regulamentação do Reino Unido para equipamentos
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Grau de poluição	3
Classe de resistência à corrosão KBK	0 - sem resistência à corrosão
Material da capa do cabo	TPE-E
Cor da capa do cabo	preto
Material corpo	PA
Cor corpo	Branco
Material do isolamento	TPE-E