

VKA05075

Tecnologia de ligação • Tomadas de cabos/conectores pré-montados de um lado

Cabo de ligação, 10m, tomada M8 de 3 pinos rectos, extremidade do cabo livre, 3 condutores, PUR (poliuretano), Ø4,8mm, blindado, resistente à corrente de arrasto e à torção, óleos e lubrificantes de arrefecimento, área de soldadura, sem silicone



As tomadas de cabo ipf são principalmente utilizadas para estabelecer a ligação eléctrica dos sensores. As suas propriedades caracterizam-se pela sua conceção robusta, nas classes de protecção mais elevadas (IP67 | IP68 | IP69K) e, a pedido, com blindagem de 360°. Com as seguintes características: compatíveis com bus, adequadas para correntes de arrasto e robôs, resistentes a óleo e produtos químicos, resistentes a faíscas de soldadura, resistentes a agentes de limpeza ou limpeza a jato de vapor e alta pressão, a gama de temperaturas alargada até +230°C, a tecnologia de ligação rápida ou as propriedades especiais de transmissão de dados, as tomadas de cabo cumprem todos os requisitos da tecnologia de automação.

Características eléctricas

Tipo de contacto da ficha Ligação A	Feminino
Ligação eléctrica versão A	M8
Ligação eléctrica versão B	extremidade do cabo nu
Número de pólos de ligação A	3
Tensão de funcionamento (AC 50Hz)	60 V
Tensão de funcionamento (DC)	60 V
Blindado	Sim
Ligação de codificação A	A

Características mecânicas

Número do fio	3
Estrutura de base	42 x 0,1 mm
Comprimento do cabo	10 m
Ligação de alimentação do cabo A	direito
Binário de aperto máximo da ligação A	0,6 Nm
Ciclos de flexão	5 milhões de ciclos
Ciclos de torção	+/-360°/m, ≥ 2 milhões de ciclos
Material da bainha do cabo	Plástico (PUR)
Material da união roscada	Latão
Diâmetro do cabo	4,8 mm
ardTEME_Werkstoffeigenschaften	Sem halogéneos Resistente à hidrólise Sem LABS Resistente ao ozono Sem silicone Resistente aos raios UV
ardTEME_Umgebungsbestaendigkeiten	Óleos Lubrificantes de arrefecimento

Outras características

Retardador de chama ardTE00_Awendungen	de acordo com a norma EN 60332-2-2 Adequado para correntes de arrasto Área de soldadura
---	--

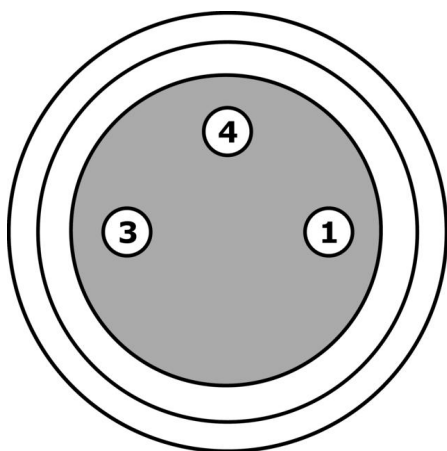
Classificação

ETIM 8	EC001855 Cabo sensor-actuador montado
--------	---------------------------------------

Mais

Grupo de produtos IPF	850 tomadas / conectores de cabos (um lado já preparado)
dimensões da embalagem	
Peso bruto	370 g
Número da pauta aduaneira	85444290
Número WEEE	40951076
Conformidade com OzDS	Sim
Compatível com POP	Sim
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim

Ligação



- 1** castanho
- 3** azul
- 4** preto

Programa de acessórios de extracção**AV98F001****AV98F002**

Ferramenta, chave de caixa para
chave dinamométrica, SW13

AY000141

Bainha de plástico, Ø17mm,
Diâmetro interior 10mm, -40-
250°C, Fibra de vidro com
borracha de silicone, Resistência a
curto prazo a salpicos de
soldadura 1200°C, Resistência à
tracção 400N, Flexível, Retardador
de chama, Bom para o quintal

AV000116

Material de etiquetagem, manga
de etiqueta, 30 mm de
comprimento, diâmetro do cabo
3,7-6,2 mm, Plástico, Transparente

AV000130

Ferramenta, Decapador de arame,
28x166x102mm, Diâmetro de
esfolamento 4,4-7mm, Plástico

AV000132

Ferramenta, Decapador de fios,
28x166x102mm, Diâmetro de
esfolamento 3,2-4,4mm, Plástico

AV000140

Ferramenta,
chave dinamométrica,
modelo
de
chave
de
fendas,
sextavado
interior
4mm,
com
escala, resolução
0,
05Nm

Pode encontrar mais acessórios na nossa página inicial

**Instalação**

A montagem / instalação só pode ser
efectuada por um electricista qualificado!

**Eliminação**

Número WEEE de acordo com § 6 para. 3
ElektroG: 40951076

Avisos de segurança

/ Antes da primeira utilização, certifique-se de que segue todas as instruções de segurança que possam ser fornecidas nas informações sobre o produto.

/ Nunca utilize estes dispositivos em aplicações em que a segurança de uma pessoa dependa da sua funcionalidade.