

VK50V075

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

Cabo de ligação, 5m, tomada M8 de 3 pinos rectos, extremidade do cabo livre, 3x0, 25mm², PUR/PVC, Ø3,9mm, 60V, -25-70°C, IP67



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
Capacidade de carga actual	3 A
Tensão de funcionamento (DC)	60 V
Tensão de funcionamento	60VDC

Características mecânicas

Material de isolamento do núcleo	Plástico (PVC)
Número do fio	3
Estrutura de base	32 x 0,1 mm
Secção transversal do condutor	0,25 mm ²
Raio de curvatura (flexível)	60 mm
Comprimento do cabo	5 m
Ligação de alimentação do cabo A	direito
Binário de aperto máximo da ligação A	0,4 Nm
Classe de protecção (IP)	IP67
Material do invólucro	TPU
Material da bainha do cabo	Plástico (PUR)
Temperatura exterior admissível do cabo, instalação fixa	-40 - 70 °C
Temperatura exterior admissível do cabo, em movimento	-5 - 60 °C
Adequado para correntes de arrasto	Sim
Material da união roscada	Latão niquelado
Material dos contactos	CuSn, banhado a ouro
Temperatura ambiente	-25 - 70 °C
Diâmetro do cabo	3,9 mm

Outras características

Sem silicone	Sim
Óleos e lubrificantes de refrigeração	Sim

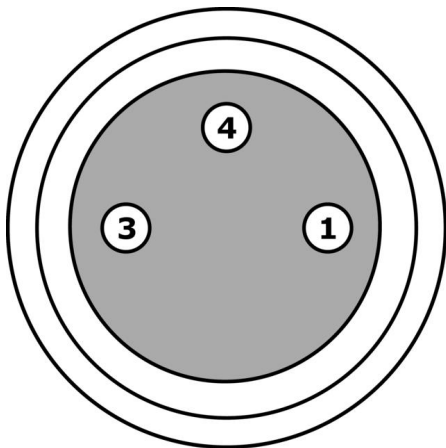
Classificação

ETIM 8

Mais

Grupo de produtos IPF	850 tomadas / conectores de cabos (um lado já preparado)
dimensões da embalagem	150 x 150 x 20 mm
Peso bruto	107 g
Número da pauta aduaneira	85444290
Número WEEE	40951076
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim

Ligação



1 castanho

3 azul

4 preto

Programa de acessórios de extracção

AV000116



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

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

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

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.