



Imagem do produto

AKZ 1.5

Régua de terminais de passagem, Conexão a parafuso, bege / amarelo, 1,5 mm², 17,5 A, 250 V, Número de conexões: 2

Item número. **0340460000**

— 1 +

ADICIONAR AO PEDIDO 

Baixar folha de dados  Suporte de engenharia > Downloads de produtos > Faça uma pergunta 

Acessórios **13** Produtos relacionados **2**

Aprovações

Aprovações



ROHS	Conformar
Pesquisa de número de arquivo UL	Site da UL
Certificado nº. (UR)	E60693

Dados gerais de pedidos

Versão	Régua de terminais de passagem, Conexão a parafuso, bege / amarelo, 1,5 mm², 17,5 A, 250 V, Número de conexões: 2
--------	---

Nº do pedido	0340460000
Tipo	AKZ 1.5
GTIN (EAN)	4008190091576
Qty.	100 Itens

Dimensões e pesos

Profundidade	24 milímetro
Profundidade (polegadas)	0.945 polegada
Profundidade incluindo trilho DIN	25 milímetro
Altura	24.8 milímetro
Altura (polegadas)	0.976 polegada
Largura	5.1 milímetro
Largura (polegadas)	0.201 polegada
Peso líquido	3.09 g

Temperaturas

Temperatura de armazenamento	-25 °C... 55 °C
Temperatura ambiente	-5 °C... 40 °C
Temperatura de funcionamento contínuo, mín.	-60 °C
Temperatura de operação contínua, máx.	130 °C

Conformidade ambiental do produto

Status de conformidade com RoHS	Compatível sem isenção
ALCANCE SVHC	Sem SVHC acima de 0,1% em peso

Dados de material

Material básico	PA 66
Cor	bege / amarelo
Classificação de inflamabilidade UL 94	V-2

Dados de classificação IECEx/ATEX

Certificado nº. (ATEX)	TUEV18ATEX8221U
Certificado nº. (IECEX)	IECEXTUR18.0024U
Tensão máxima (ATEX)	220 V
Corrente (ATEX)	17,5 UMA
Seção transversal do fio máx.	² de 2,5 milímetros
Tensão máxima (IECEX)	220 V
Corrente (IECEX)	17,5 UMA
Seção transversal do fio máx.	² de 2,5 milímetros
Marcação EN 60079-7	Ex eb II C Gb
Rótulo Ex 2014/34/UE	II 2 G D

Especificações do sistema

Versão	Conexão a parafuso para conexão cruzada aparafusável Uma extremidade sem conector
Placa de cobertura final necessária	Sim
Número de potenciais	1
Número de níveis	1
Número de pontos de fixação por nível	2
Número de potenciais por nível	1
Níveis interligados internamente	Não
Conexão PE	Não
Trilho de montagem	TS 15
Função N	Não
Função PE	Não

Função PEN	Não
------------	-----

Dados técnicos adicionais

Versão testada contra explosão	Sim
Número de terminais semelhantes	1
Lados abertos	Certo
Tipo de montagem	Apertado

Condutores para fixação (conexão adicional)

Tipo de conexão, conexão adicional	Conexão a parafuso
------------------------------------	--------------------

Condutores para fixação (conexão nominal)

Tamanho da lâmina	3,0 x 0,5 milímetros
Faixa de fixação, máx.	2.5 mm²
Faixa de fixação, mín.	0.21 mm²
Parafuso de fixação	M 2.5
Seção transversal da conexão, finamente trançada, mín.	0.21 mm²
Seção transversal da conexão, trançada, máx.	1.5 mm²
Seção transversal da conexão, trançada, mín.	0.21 mm²
Direção de conexão	do lado
Medidor de acordo com IEC 60947-1	A1
Número de conexões	2
Comprimento de decapagem	7 milímetro
Torque de aperto, máx.	0.6 Nm
Torque de aperto, mín.	0.4 Nm
Nível de torque com chave de fenda elétrica DMS	1
Vírolas duplas de extremidade de fio, máx.	0.75 mm²
Vírolas duplas, mín.	0.5 mm²
Tipo de conexão	Conexão a parafuso
Seção transversal da conexão do fio AWG, máx.	AWG 14
Seção transversal da conexão do fio AWG, mín.	Calibre de diâmetro de fios 24
Seção transversal da conexão do fio, finamente trançada, máx.	1.5 mm²
Seção transversal da conexão do fio, finamente trançada, mín.	0.21 mm²
Seção transversal da conexão do fio, finamente trançada com ponteiros DIN 46228/1, máx.	1.5 mm²
Seção transversal da conexão do fio, finamente trançada com ponteiros DIN 46228/1, mín.	0.21 mm²
Seção transversal da conexão do fio, finamente trançada com ponteiros DIN 46228/4, máx.	1.5 mm²
Seção transversal da conexão do fio, finamente trançada com ponteiros DIN 46228/4, mín.	0.21 mm²
Seção transversal da conexão do fio, núcleo sólido, máx.	2.5 mm²
Seção transversal da conexão do fio, núcleo contínuo, mín.	0.21 mm²

Dados de classificação da CSA

Certificado nº. (CSA)	12400-144
Tamanho atual C (CSA)	10 UMA
Tamanho da tensão C (CSA)	300 V
Seção transversal do fio máx.	16 AWG
Seção transversal do fio mín. (CSA)	24 AWG

Dimensões

Deslocamento TS 15	12.4 milímetro
--------------------	----------------

Geral

Trilho de montagem	TS 15
--------------------	-------

Número de pólos	1
Padrões	IEC 60947-7-1
Seção transversal da conexão do fio AWG, máx.	AWG 14
Seção transversal da conexão do fio AWG, mín.	Calibre de diâmetro de fios 24

Dados de classificação

Seção transversal nominal	1.5 mm²
Tensão nominal	250 V
Tensão nominal DC	250 V
Corrente nominal	17.5 Um
Corrente nos fios máximos	24 Um
Padrões	IEC 60947-7-1
Resistência de volume de acordo com IEC 60947-7-x	1.83 mΩ
Tensão suportável de impulso nominal	4 kV
Perda de potência de acordo com IEC 60947-7-x	0.56 W
Gravidade da poluição	3

Dados de classificação UL

Certificado nº. (UR)	E60693
Tamanho do condutor Fiação de fábrica máx.	14 AWG
Tamanho do condutor Fiação de fábrica mínima (UR)	22 AWG
Tamanho do condutor Fiação de campo máx.	14 AWG
Tamanho do condutor Fiação de campo mínima (UR)	22 AWG
Tamanho atual C (UR)	15 UMA
Tamanho da tensão C (UR)	150 V

Classificações

ETIM 6.0	EC000897
ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897
ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897
CLASSE 9.0	27-14-11-20
CLASSE E 9.1	27-14-11-20
CLASSE ELETRÔNICA 10.0	27-14-11-20
CLASSE ELETRÔNICA 11.0	27-14-11-20
CLASSE 12.0	27-14-11-20
CLASSE ELETRÔNICA 13.0	27-25-01-01
CLASSE ELETRÔNICA 14.0	27-25-01-01
CLASSE 15.0	27-25-01-01