

Header - MCVK 1,5/10-G-3,81 - 1832811

Note que os dados aqui indicados foram obtidos do catálogo online. Para informações e dados completos, consulte a documentação do usuário. Aplicam-se as Condições Gerais de Utilização para downloads da Internet. (<http://phoenixcontact.pt/download>)



Plugue conector, Corrente nominal: 8 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 160 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 3,81 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho, Montagem: Trilho de fixação

Propriedades do artigo

- Flexibilidade máxima no design dos equipamentos - uma régua básica para conectores com diversas tecnologias de conexão



Dados comerciais

Quantidade de embalagem (VPE)	50 STK
GTIN	 4 017918 051563
GTIN	4017918051563
Peso por unidade (exclusive embalagem)	14,348 g
Número do imposto alfandegário	85369010
País de origem	Polónia

Dados técnicos

Medidas

Medida do passo	3,81 mm
Medida a	34,29 mm

Geral

Família de produtos	MCVK 1,5/..-G
Tipo de contato	Pino
Número de pólos	10
Tipo de conexão	Conexão por rosqueamento com luva de tração
Grupo de material isolante	I
Tensão de teste (III/3)	2,5 kV
Tensão de teste (III/2)	2,5 kV
Tensão de teste (III / 2)	2,5 kV
Tensão de dimensionamento (III/3)	160 V

Header - MCVK 1,5/10-G-3,81 - 1832811

Dados técnicos

Geral

Tensão de teste (III / 2)	160 V
Tensão de teste (II/2)	320 V
Conexão conforme norma	EN-VDE
Corrente nominal I_N	8 A
Bitola nominal	1,5 mm ²
Corrente de carga máxima	8 A
Material isolante	PA
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Pino calibrador	A1
Comprimento de isolamento	7 mm
Rosca	M2
Torque mín.	0,22 Nm
Binário de arranque máx.	0,25 Nm

Dados de conexão

2 condutores com o mesmo perfil rígido mín.	0,14 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil rígido máx	0,5 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil flexível mín.	0,14 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil flexível máx	0,75 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil flexível com AEH sem colar de plástico mín.	0,25 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil flexível com AEH sem isolamento de plástico máx.	0,34 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil flexível com TWIN-AEH com isolamento de plástico mín.	0,5 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil flexível com TWIN-AEH com isolamento de plástico máx.	0,5 mm ²
AWG conforme UL/CUL mín	30
AWG conforme UL/CUL máx	14

Normas e disposições

Conexão conforme norma	EN-VDE
	CSA
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Período para uso oficialmente previsto (EFUP): 50 anos
	Para obter informações sobre substâncias perigosas, ver declaração do fabricante na guia "Downloads"

Classificações

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
------------	----------

Header - MCVK 1,5/10-G-3,81 - 1832811

Classificações

eCl@ss

eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27141106
eCl@ss 9.0	27141106

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC001284
ETIM 6.0	EC001284

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

Certificações

Certificações

Certificações

CSA / cULus Recognized / EAC

Certificações Ex

Detalhes da certificação

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
		B	
mm ² /AWG/kcmil		28-16	
Corrente nominal IN		8 A	
Tensão UN		300 V	

Header - MCVK 1,5/10-G-3,81 - 1832811

Certificações

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20110128
		B	
mm²/AWG/kcmil		30-14	
Corrente nominal IN		8 A	
Tensão UN		300 V	

EAC		B.01742
-----	--	---------

Acessórios

Acessórios

Elemento de codificação

Peça de codificação - CP-MSTB - 1734634

Peça de codificação, é inserido na ranhura no plugue conector ou header invertido, de material isolante vermelho



Ferramenta para parafusar

Chave de fenda - SZS 0,4X2,5 VDE - 1205037



Chave de fenda, para parafuso com ranhura, isolamento VDE, tamanho: 0,4x2,5x80 mm, com cabo de 2 componentes, com proteção antideslizante

Identificado com um marcador de terminais

Cartelas de identificador - SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804109



Cartelas de identificador, Cartão, branco, identificado, longitudinal: números consecutivos 1-10, 11-20 etc. até 91-(99)100, Tipo de montagem: Cola, para a largura de terminal: 3,81 mm, Tamanho para gravação: 3,81 x 2,8 mm

Outros artigos

Header - MCVK 1,5/10-G-3,81 - 1832811

Acessórios

Conector de placa de circuito impresso - MCVW 1,5/10-ST-3,81 - 1827059



Plugue conector, Corrente nominal: 8 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 160 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 3,81 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - QC 0,5/10-ST-3,81 - 1897474



Plugue conector, Corrente nominal: 6 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 200 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 3,81 mm, Tipo de conexão: Conexão rápida, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - MC 1,5/10-ST-3,81 - 1803659



Plugue conector, Corrente nominal: 8 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 160 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 3,81 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - MCC 1/10-STZ-3,81 - 1852257



Plugue conector, Corrente nominal: 8 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 160 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 3,81 mm, Tipo de conexão: Conexão para crimp, Cor: verde, Contatos fêmea de crimpagem correspondentes com informações sobre corrente [A] e área da bitola do condutor [mm²]: 5A/MCC-MT 0,2-0,35 (1859988); 8A/MCC-MT 0,5-1,0 (1859991)

Conector de placa de circuito impresso - FK-MCP 1,5/10-ST-3,81 - 1851122



Plugue conector, Corrente nominal: 8 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 160 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 3,81 mm, Tipo de conexão: Conexão push-in por mola, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Header - MCVK 1,5/10-G-3,81 - 1832811

Acessórios

Header - IMCV 1,5/10-G-3,81 - 1875506



Header, Corrente nominal: 8 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 160 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 3,81 mm, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho, Montagem: Solda por onda

Header - IMC 1,5/10-G-3,81 - 1862658



Header, Corrente nominal: 8 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 160 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 3,81 mm, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho, Montagem: Solda por onda

Conector de placa de circuito impresso - FRONT-MC 1,5/10-ST-3,81 - 1850741



Plugue conector, Corrente nominal: 8 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 160 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 3,81 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento frontal, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - MCVR 1,5/10-ST-3,81 - 1827208



Plugue conector, Corrente nominal: 8 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 160 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 3,81 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho