

Header - MCD 1,5/10-G1F-3,81 - 1842995

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>)

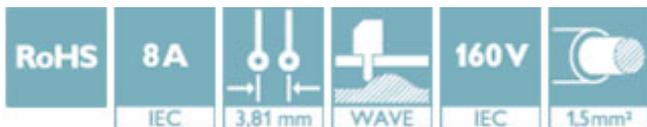


Header, Corrente nominal: 8 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 160 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 3,81 mm, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho, Montagem: Solda por onda, Na combinação com partes do conector MCV se deve usar respectivamente um conector MCVW e um MCVR.

A figura exhibe uma variante de 10 pólos com 20 contatos

Propriedades do artigo

- O conhecido princípio de montagem permite uma utilização em todo o mundo
- Flange com parafusos para a máxima estabilidade mecânica
- Flexibilidade máxima no design dos equipamentos - uma régua básica para conectores com diversas tecnologias de conexão
- A conexão de condutores em vários níveis permite densidades de contato superiores



Dados comerciais

Quantidade de embalagem (VPE)	50 STK
GTIN	 4 017918 112196
GTIN	4017918112196
Peso por unidade (exclusive embalagem)	14,708 g
Número do imposto alfandegário	85366930
País de origem	Alemanha

Dados técnicos

Medidas

Comprimento	21,9 mm
Medida do passo	3,81 mm
Medida a	34,29 mm
Largura	48,49 mm
Altura	22,7 mm
	26,2 mm
Comprimento do pino de solda	3,5 mm
Dimensões de pino	0,8 x 0,8

Header - MCD 1,5/10-G1F-3,81 - 1842995

Dados técnicos

Medidas

Distância de pinos	12,70 mm
Diâmetro do furo de sondagem	1,2 mm

Geral

Família de produtos	MCD 1,5/...-G1F
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
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
Corrente de carga máxima	8 A
Material isolante	PA
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Cor	verde
Número de pólos	10

Normas e disposições

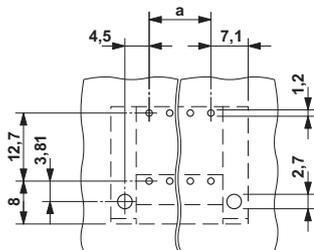
Conexão conforme norma	EN-VDE
	CSA
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0

Environmental Product Compliance

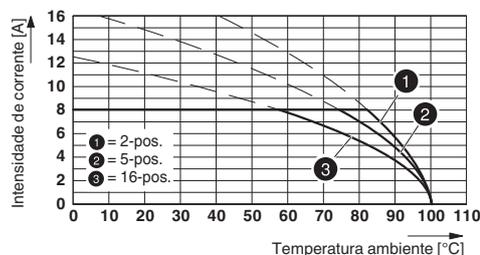
China RoHS	Período para uso oficialmente previsto (EFUP): 50 anos
	Para obter informações sobre substâncias perigosas, ver declaração do fabricante na guia "Downloads"

Desenhos

Esquema de perfuração



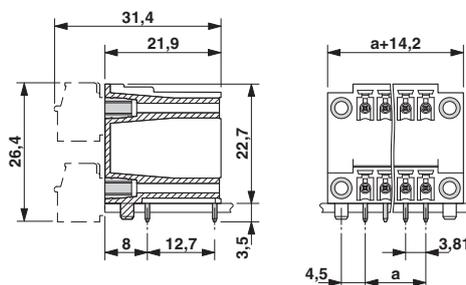
Diagrama



Tipo: MC 1,5/...-STF-3,81 com MCD 1,5/...-G1F-3,81

Header - MCD 1,5/10-G1F-3,81 - 1842995

Desenho de medidas



Classificações

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
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	27440402
eCl@ss 9.0	27440402

ETIM

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

UNSPSC

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

Certificações

Certificações

Certificações

CSA / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IECEE CB Scheme / CCA / cULus Recognized / EAC

Certificações Ex

Header - MCD 1,5/10-G1F-3,81 - 1842995

Certificações

Detalhes da certificação

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
	B	D	
Corrente nominal IN	8 A	8 A	
Tensão UN	300 V	300 V	

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40011723
Corrente nominal IN	8 A		
Tensão UN	160 V		

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-58415-B1B2
Corrente nominal IN	8 A		
Tensão UN	160 V		

CCA	CCA/ DE1 34219		
Corrente nominal IN	8 A		
Tensão UN	160 V		

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

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

Acessórios

Acessórios

Header - MCD 1,5/10-G1F-3,81 - 1842995

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



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

Conector de placa de circuito impresso - FMC 1,5/10-STF-3,81 - 1748435



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

Conector de placa de circuito impresso - MC 1,5/10-STF-3,81 - 1827787



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 - MCVR 1,5/10-STF-3,81 - 1828427



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

Header - MCD 1,5/10-G1F-3,81 - 1842995

Acessórios

Conector de placa de circuito impresso - MCVW 1,5/10-STF-3,81 - 1828579



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 - FRONT-MC 1,5/10-STF-3,81 - 1850932



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 - FK-MCP 1,5/10-STF-3,81 - 1851313



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

Conector de placa de circuito impresso - MCC 1/10-STZF-3,81 - 1852448



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 - QC 0,5/10-STF-3,81 - 1897623



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