

Header - MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 - 1757242

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>)

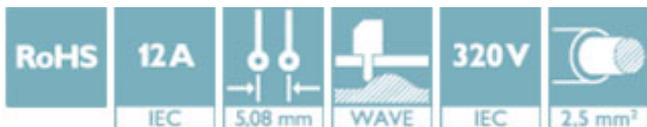
Header, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho, Montagem: Solda por onda



A ilustração indica uma variante de produto de 10 pólos

Propriedades do artigo

- Flexibilidade máxima no design dos equipamentos - uma régua básica para conectores com diversas tecnologias de conexão
- O conhecido princípio de montagem permite uma utilização em todo o mundo
- Direção de encaixe paralela à placa de circuito impresso
- Contorno fechado para uma estabilidade otimizada da conexão



Dados comerciais

Quantidade de embalagem (VPE)	250 STK
GTIN	 4 017918 029777
GTIN	4017918029777
Peso por unidade (exclusive embalagem)	0,917 g
Número do imposto alfandegário	85366930
País de origem	Alemanha

Dados técnicos

Medidas

Comprimento	12 mm
Medida do passo	5,08 mm
Medida a	5,08 mm
Largura	12,16 mm
Altura	8,6 mm
	12,1 mm
Comprimento do pino de solda	3,5 mm
Dimensões de pino	1 x 1 mm

Header - MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 - 1757242

Dados técnicos

Medidas

Diâmetro do furo de sondagem	1,4 mm
------------------------------	--------

Geral

Família de produtos	MSTBA 2,5/...-G
Grupo de material isolante	I
Tensão de teste (III/3)	4 kV
Tensão de teste (III/2)	4 kV
Tensão de teste (III / 2)	4 kV
Tensão de dimensionamento (III/3)	250 V
Tensão de teste (III / 2)	320 V
Tensão de teste (II/2)	400 V
Conexão conforme norma	EN-VDE
Corrente nominal I_N	12 A
Corrente de carga máxima	12 A
Material isolante	PA
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Cor	verde
Número de pólos	2

Normas e disposições

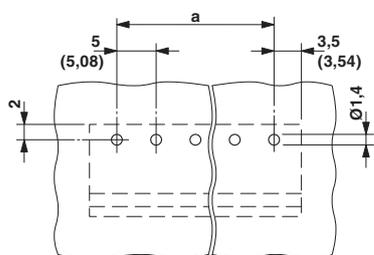
Conexão conforme norma	EN-VDE
	CSA
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0

Environmental Product Compliance

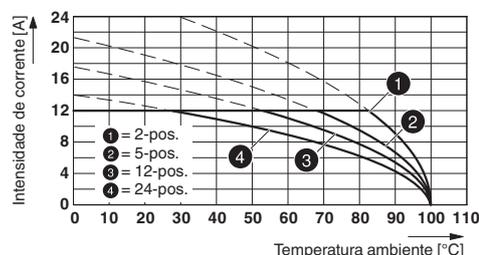
China RoHS	Período para uso previsto: ilimitado = EFUP-e
	Sem substâncias perigosas acima dos valores limite

Desenhos

Esquema de perfuração



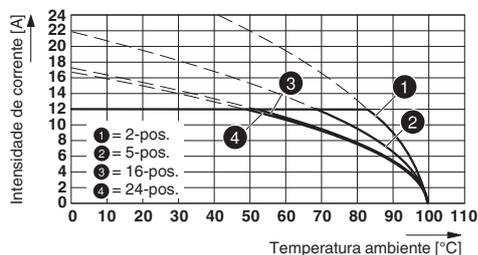
Diagrama



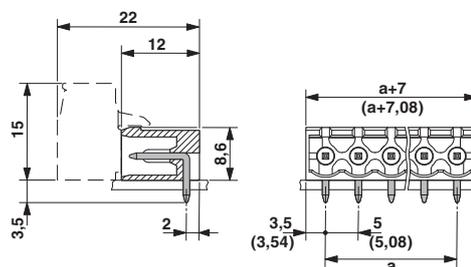
Tipo: ICV 2,5/...-G-5,08 com MSTBA 2,5/...-G-5,08

Header - MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 - 1757242

Diagrama



Desenho de medidas



Tipo: IC 2,5/...-G-5,08 com MSTBA 2,5/...-G-5,08

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 / IECCE CB Scheme / cULus Recognized / EAC

Certificações Ex

Header - MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 - 1757242

Certificações

Detalhes da certificação

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
	B	D	
Corrente nominal IN	15 A	10 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	40004701
Corrente nominal IN	12 A		
Tensão UN	250 V		

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-56062-B1B2
Corrente nominal IN	12 A		
Tensão UN	250 V		

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19931011
	B	D	
Corrente nominal IN	15 A	10 A	
Tensão UN	300 V	300 V	

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

Acessórios

Acessórios

Bujão cego

Header - MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 - 1757242

Acessórios

Acessórios - MSTB-BL - 1755477



Peça cega, para criação de subdivisão, é encaixada sobre o pino do pólo, de material isolante verde

Caneta de identificação

Caneta de gravação - B-STIFT - 1051993



Caneta de identificação, para inscrição manual das tiras de fita dentadas não impressas, inscrição definitiva e à prova d'água, intensidade de traço 0,5 mm

Elemento de codificação

Estrela de codificação - CR-MSTB - 1734401



Codificador HT, é inserido no recorte no header ou no plugue conector invertido, de material isolante vermelho

Identificado com um marcador de terminais

Cartelas de identificador - SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293



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: 5,08 mm, Tamanho para gravação: 5,08 x 3,8 mm

Marcador de terminais sem impressão

Cartelas de identificador - SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT - 0805412



Cartelas de identificador, Cartão, branco, não impresso, identificável com: Caneta de gravação, Tipo de montagem: Cola, para a largura de terminal: 5,08 mm, Tamanho para gravação: 5,08 x 3,8 mm

Header - MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 - 1757242

Acessórios

Outros artigos

Conector de placa de circuito impresso - TVMSTB 2,5/ 2-ST-5,08 - 1719008



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 400 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - FKCN 2,5/ 2-ST-5,08 - 1754568



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão push-in por mola, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - MSTB 2,5/ 2-ST-5,08 - 1757019



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - MSTBP 2,5/ 2-ST-5,08 - 1769010



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - FRONT-MSTB 2,5/ 2-ST-5,08 - 1777280



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento frontal, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Header - MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 - 1757242

Acessórios

Conector de placa de circuito impresso - MSTBT 2,5/ 2-ST-5,08 - 1779987



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - MVSTBR 2,5/ 2-ST-5,08 - 1792249



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - MVSTBW 2,5/ 2-ST-5,08 - 1792757



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - MSTBC 2,5/ 2-ST-5,08 - 1808816



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 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]: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = contatos de fita

Conector de placa de circuito impresso - MSTBC 2,5/ 2-STZ-5,08 - 1809501



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 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]: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = contatos de fita

Header - MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 - 1757242

Acessórios

Conector de placa de circuito impresso - MSTBU 2,5/ 2-STD-5,08 - 1824120



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho, Montagem: Montagem direta

Conector de placa de circuito impresso - MSTBU 2,5/ 2-ST-5,08-FL - 1824353



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho, Montagem: Montagem direta

Conector de placa de circuito impresso - SMSTB 2,5/ 2-ST-5,08 - 1826283



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - TMSTBP 2,5/ 2-ST-5,08 - 1853010



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho, Com o conector pode ser feita a passagem de circuito de condutores de módulo para módulo

Conector de placa de circuito impresso - FKC 2,5/ 2-ST-5,08 - 1873058

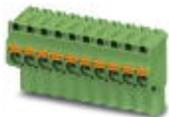


Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão push-in por mola, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Header - MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 - 1757242

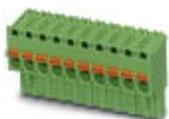
Acessórios

Conector de placa de circuito impresso - FKCVW 2,5/ 2-ST-5,08 - 1873650



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão push-in por mola, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - FKCVR 2,5/ 2-ST-5,08 - 1873951



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão push-in por mola, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - QC 1/ 2-ST-5,08 - 1883255



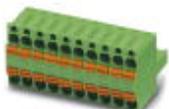
Plugue conector, Corrente nominal: 10 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 630 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão rápida, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - FKCT 2,5/ 2-ST-5,08 - 1902110



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão push-in por mola, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - TFKC 2,5/ 2-ST-5,08 - 1962600



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão push-in por mola, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Header - MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 - 1757242

Acessórios

Conector de placa de circuito impresso - FKCS 2,5/ 2-ST-5,08 - 1975079

Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 2, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão push-in por mola, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

