

## Header - DFK-MSTBA 2,5/10-G-5,08 - 1898910

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>)



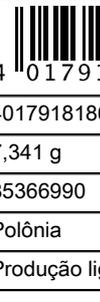
Header, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 5,08 mm, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho, Montagem: Solda por onda

### Propriedades do artigo

- A conexão do cabo no lado interno do equipamento possibilita um posicionamento flexível da passagem de parede
- Seleção livre - conexão de solda fixa ou conexão de encaixe plano normalizada
- 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 186081
GTIN	4017918186081
Peso por unidade (exclusive embalagem)	7,341 g
Número do imposto alfandegário	85366990
País de origem	Polónia
Observação	Produção ligada a pedido (sem retirada)

### Dados técnicos

#### Medidas

Comprimento	12 mm
Medida do passo	5,08 mm
Medida a	45,72 mm
Altura	19 mm
Comprimento do pino de solda	3,2 mm

#### Geral

Família de produtos	DFK-MSTBA 2,5/..-G
Grupo de material isolante	IIIa
Tensão de teste (III/3)	4 kV

# Header - DFK-MSTBA 2,5/10-G-5,08 - 1898910

## Dados técnicos

### Geral

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	PBT
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Cor	verde
Número de pólos	10

### Normas e disposições

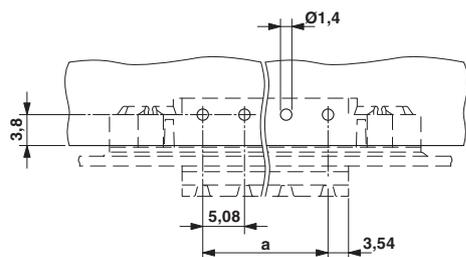
Conexão conforme norma	EN-VDE
	CUL
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0

### Environmental Product Compliance

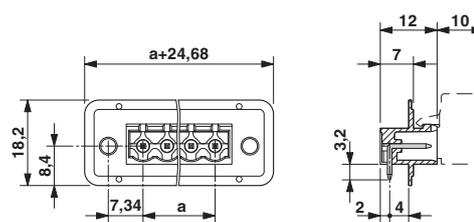
China RoHS	Período para uso previsto: ilimitado = EFUP-e
	Sem substâncias perigosas acima dos valores limite

## Desenhos

Esquema de perfuração

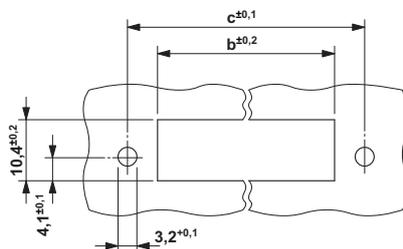


Desenho de medidas



# Header - DFK-MSTBA 2,5/10-G-5,08 - 1898910

Desenho de medidas



Medida b: 2,38 mm + (número de pólos x 5,08 mm)

Medida c: medida b + 7,22 mm

## Classificações

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27141134
eCl@ss 9.0	27141134

### ETIM

ETIM 3.0	EC001283
ETIM 4.0	EC001283
ETIM 5.0	EC001283
ETIM 6.0	EC001283

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121410

## Certificações

### Certificações

#### Certificações

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IEC CB Scheme / cULus Recognized / EAC

## Header - DFK-MSTBA 2,5/10-G-5,08 - 1898910

### Certificações

Certificações Ex

#### Detalhes da certificação

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		<a href="http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx">http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a>	40004701
Corrente nominal IN		12 A	
Tensão UN		250 V	

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	DE1-56062-B1B2
Corrente nominal IN		12 A	
Tensão UN		250 V	

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

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

### Acessórios

Acessórios

Bujão cego

Acessórios - MSTB-BL - 1755477



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

### Elemento de codificação

## Header - DFK-MSTBA 2,5/10-G-5,08 - 1898910

### Acessórios

Estrela de codificação - CR-MSTB - 1734401



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

---

### Material de montagem

Jogos de parafusos - DFK-MSTB-SS - 0708263



Jogo de parafusos, para fixação do header na parede do equipamento, composto de 1 unidade parafuso M 3 x 10, arruela de pressão e porca

---

### Outros artigos

Conector de placa de circuito impresso - TVMSTB 2,5/10-ST-5,08 - 1719082



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 400 V, Número de pólos: 10, 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 2,5/10-ST-5,08 - 1754649



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, 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 2,5/10-ST-5,08 - 1757093



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

## Header - DFK-MSTBA 2,5/10-G-5,08 - 1898910

### Acessórios

Conector de placa de circuito impresso - MSTB 2,5/10-STZ-5,08 - 1764303



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, 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 2,5/10-ST-5,08 - 1769094



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, 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 2,5/10-ST-5,08 - 1777361



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento frontal, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - MSTBT 2,5/10-ST-5,08 - 1781069



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, 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 2,5/10-ST-5,08 - 1792320



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

## Header - DFK-MSTBA 2,5/10-G-5,08 - 1898910

### Acessórios

#### Conector de placa de circuito impresso - MVSTBW 2,5/10-ST-5,08 - 1792838



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, 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 2,5/10-ST-5,08 - 1808890



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, 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 [mm<sup>2</sup>]: 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 2,5/10-STZ-5,08 - 1809585



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, 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 [mm<sup>2</sup>]: 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 - MSTBU 2,5/10-STD-5,08 - 1824201



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, 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 2,5/10-ST-5,08-FL - 1824434



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, 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

## Header - DFK-MSTBA 2,5/10-G-5,08 - 1898910

### Acessórios

Conector de placa de circuito impresso - SMSTB 2,5/10-ST-5,08 - 1826364



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, 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 - MSTBVK 2,5/10-ST-5,08 - 1831391



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho, Montagem: Trilho de fixação

Conector de placa de circuito impresso - UMSTBVK 2,5/10-ST-5,08 - 1833894



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho, Montagem: Trilho de fixação

Conector de placa de circuito impresso - TMSTBP 2,5/10-ST-5,08 - 1853094



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, 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 2,5/10-ST-5,08 - 1873139

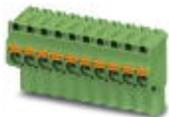


Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão push-in por mola, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

## Header - DFK-MSTBA 2,5/10-G-5,08 - 1898910

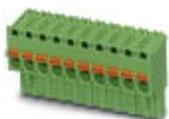
### Acessórios

Conector de placa de circuito impresso - FKCVW 2,5/10-ST-5,08 - 1873731



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, 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 2,5/10-ST-5,08 - 1874031



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, 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 1/10-ST-5,08 - 1883336



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

Conector de placa de circuito impresso - FKCT 2,5/10-ST-5,08 - 1902194



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, 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 2,5/10-ST-5,08 - 1962684



Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão push-in por mola, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

## Header - DFK-MSTBA 2,5/10-G-5,08 - 1898910

### Acessórios

Conector de placa de circuito impresso - FKCS 2,5/10-ST-5,08 - 1975150

Plugue conector, Corrente nominal: 12 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 320 V, Número de pólos: 10, Medida do passo: 5,08 mm, Tipo de conexão: Conexão push-in por mola, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

