

Conector de placa de circuito impresso - PC 5/ 5-G-7,62 - 1720495

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: 41 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 630 V, Número de pólos: 5, Medida do passo: 7,62 mm, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho, Montagem: Solda por onda



Propriedades do artigo

- O conhecido princípio de montagem permite uma utilização em todo o mundo
- Régua básica padrão - também adequada para conectores com sistema de travamento automático Click and Lock
- 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 046356 113687
GTIN	4046356113687
Peso por unidade (exclusive embalagem)	10,310 g
Número do imposto alfandegário	85366930
País de origem	Alemanha

Dados técnicos

Medidas

Comprimento	29,25 mm
Medida do passo	7,62 mm
Medida a	30,48 mm
Largura	40,90 mm
Altura	14,29 mm
	19,29 mm
Comprimento do pino de solda	5 mm
Dimensões de pino	0,8 x 1,0
Distância de pinos	7,62 mm
Diâmetro do furo de sondagem	1,3 mm

Conector de placa de circuito impresso - PC 5/ 5-G-7,62 - 1720495

Dados técnicos

Geral

Família de produtos	PC 5/...-G
Grupo de material isolante	I
Tensão de teste (III/3)	6 kV
Tensão de teste (III/2)	6 kV
Tensão de teste (III / 2)	6 kV
Tensão de dimensionamento (III/3)	630 V
Tensão de teste (III / 2)	630 V
Tensão de teste (II/2)	1000 V
Conexão conforme norma	EN-VDE
Corrente nominal I _N	41 A
Corrente de carga máxima	41 A
Material isolante	PA
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Cor	verde
Número de pólos	5

Normas e disposições

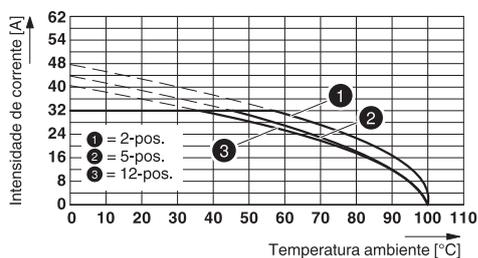
Conexão conforme norma	EN-VDE
	CUL
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0

Environmental Product Compliance

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

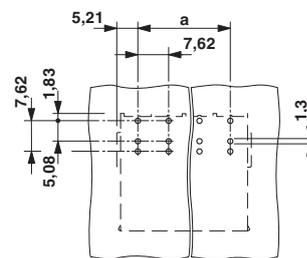
Desenhos

Diagrama



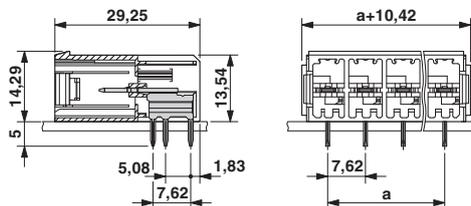
Curva derating para: SPC 5/...-ST-7,62 com PC 5/...-G-7,62

Esquema de perfuração



Conector de placa de circuito impresso - PC 5/ 5-G-7,62 - 1720495

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

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Certificações Ex

Conector de placa de circuito impresso - PC 5/ 5-G-7,62 - 1720495

Certificações

Detalhes da certificação

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	D
Corrente nominal IN	41 A	41 A	10 A
Tensão UN	300 V	150 V	300 V

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	D
Corrente nominal IN	41 A	41 A	10 A
Tensão UN	300 V	150 V	300 V

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm
------------------	--	---

Acessórios

Acessórios

Elemento de codificação

Peça de codificação - CP-PC RD - 1701967



Perfil de codificação, para encaixe posterior nas nervuras de codificação da parte do conector, em material isolante, cor: vermelho

Identificado com um marcador de terminais

Conector de placa de circuito impresso - PC 5/ 5-G-7,62 - 1720495

Acessórios

Cartelas de identificador - SK 7,62/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804549



Cartelas de identificador, Cartão, branco, identificado, longitudinal: números consecutivos 1-10, 11-20 etc. até 91-100, Tipo de montagem: Cola, para a largura de terminal: 7,62 mm, Tamanho para gravação: 7,62 x 3,8 mm

Cartelas de identificador - SK 3,8 REEL P7,62 WH CUS - 0825128



Cartelas de identificador, disponível para pedido: com cartão, branco, identificado conforme dados do cliente, Tipo de montagem: Cola, para a largura de terminal: 7,62 mm, Tamanho para gravação: contínuo x 3,8 mm

Marcador de terminais sem impressão

Cartelas de identificador - SK U/3,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803906



Cartelas de identificador, Folha, branco, não impresso, identificável com: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Sistemas de impressão Office, Tipo de montagem: Cola, Tamanho para gravação: 186 x 3,8 mm

Tiras de identificação - SK 3,8 WH:REEL - 0805218



Tiras de identificação, Rolo, branco, não impresso, identificável com: THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK S1.1, Tipo de montagem: Cola, Tamanho para gravação: contínuo x 3,8 mm

Acessórios - POWERCOMBICON PCB-SHIELD - 1968387



Outros artigos

Conector de placa de circuito impresso - PC 5/ 5-G-7,62 - 1720495

Acessórios

Conector de placa de circuito impresso - TSPC 5/ 5-ST-7,62 - 1728484



Plugue conector, Corrente nominal: 41 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 1000 V, Número de pólos: 5, Medida do passo: 7,62 mm, Tipo de conexão: Conexão push-in por mola, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - PC 5/ 5-ST1-7,62 - 1777752



Plugue conector, Corrente nominal: 41 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 1000 V, Número de pólos: 5, Medida do passo: 7,62 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - SPC 5/ 5-ST-7,62 - 1996045



Plugue conector, Corrente nominal: 41 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 1000 V, Número de pólos: 5, Medida do passo: 7,62 mm, Tipo de conexão: Conexão push-in por mola, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - TSPC 5/ 5-STCL-7,62 - 1765447



Plugue conector, Corrente nominal: 41 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 1000 V, Número de pólos: 5, Medida do passo: 7,62 mm, Tipo de conexão: Conexão push-in por mola, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - SPC 5/ 5-STCL-7,62 - 1718517



Plugue conector, Corrente nominal: 41 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 1000 V, Número de pólos: 5, Medida do passo: 7,62 mm, Tipo de conexão: Conexão push-in por mola, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - PC 5/ 5-G-7,62 - 1720495

Acessórios

Conector de placa de circuito impresso - PC 5/ 5-STCL1-7,62 - 1778094



Plugue conector, Corrente nominal: 41 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 1000 V, Número de pólos: 5, Medida do passo: 7,62 mm, Tipo de conexão: Conexão por rosqueamento com luva de tração, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho

Conector de placa de circuito impresso - IPC 5/ 5-G-7,62 - 1708417



Header, Corrente nominal: 41 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 630 V, Número de pólos: 5, Medida do passo: 7,62 mm, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho, Montagem: Solda por onda

Conector de placa de circuito impresso - IPC 5/ 5-GU-7,62 - 1708637



Header, Corrente nominal: 41 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 630 V, Número de pólos: 5, Medida do passo: 7,62 mm, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho, Montagem: Solda por onda

Conector de placa de circuito impresso - IPCV 5/ 5-G-7,62 - 1708857



Header, Corrente nominal: 41 A, Tensão de dimensionamento (III/2): 630 V, Número de pólos: 5, Medida do passo: 7,62 mm, Cor: verde, Superfície de contato: Estanho, Montagem: Solda por onda