

CF 3000-2,5 120V - Máquina automática de decapagem e crimpagem



1205516

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1205516>

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.



Dispositivo automático de decapagem e crimpagem, versão de 120 V, para terminais tubulares isolados em fita 0,25 ... 2,5 mm², comprimento do terminal 8 mm, incl. kits de conversão 0,5 ... 2,5 mm²

A ilustração indica a variante CF 3000-2,5

Suas vantagens

- Especialmente apropriado para a pré-montagem de condutores
- Adequado para condutores PVC (H05V-K / H07V-K) das classes 2 e 5. Os condutores com materiais isolantes e entrançados especiais são apenas processáveis de forma limitada e sob reserva.
- Em uma operação de trabalho, o condutor é decapado e prensado com um terminal tubular
- O autômato de decapagem e crimpagem compacto processa terminais tubulares na versão em fita com colar de isolamento, conforme DIN 46228-4
- A classificação clara dos componentes de reconversão é garantida pela identificação por cores conforme a norma de terminais tubulares DIN 46228-4
- É possível a adaptação dos autômatos para diversas bitolas em um minuto
- Devido ao seu formato compacto e simples ele também pode ser aplicado em diversas estações de trabalho
- Por hora podem ser trabalhados até 1.200 condutores

Dados comerciais

Código	1205516
Unidades por embalagem	1 Unidade
Quantidade mínima de pedido	1 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	BH3231
Chave de produto	BH3231
GTIN	4017918129125
Peso por unidade (inclusive embalagem)	15.710 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	15.710 g
País de origem	DE

CF 3000-2,5 120V - Máquina automática de decapagem e crimpagem



1205516

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1205516>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Máquina automática de crimpagem
Prensagem	trapezoidal
Tipo de condutor	PVC
Comprimento de inserção mínimo	49 mm
Propriedade do produto	Reequipar sem ferramenta Kits de conversão com código de cores Contador integrado e reiniciável Processamento de terminais tubulares com fita Inclui estojo com kits de conversão 0,5 mm ² ... 2,5 mm ² Adequado para condutores PVC padrão (H05V-K/H07V-K) da classe 2 e 5, outros tipos de condutor e isolamento somente podem ser processados de forma limitada Pega de transporte para troca de postos de trabalho
Bitola mín.	0,25 mm ²
Bitola máx.	2,5 mm ²
AWG mín	24
AWG máx	14

Características elétricas

Faixa de frequência	60 Hz
Consumo de corrente	80 W

Alimentação

Tensão de alimentação	120 V AC
Faixa de tensão de alimentação	120 V AC (60 Hz)

Dados de conexão

Conexão de condutores

Faixa de bitola métrica	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Faixa de bitola AWG	24 ... 14
Comprimento de decapagem	11,5 mm

Medidas

Largura	165 mm
Altura	300 mm
Comprimento	320 mm

Conectores

Tipo de conector	Frente de encaixe tipo B
------------------	--------------------------

CF 3000-2,5 120V - Máquina automática de decapagem e crimpagem



1205516

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1205516>

Normas e disposições

Testes

DIN 46228-4: 1990-09

CF 3000-2,5 120V - Máquina automática de decapagem e crimpagem



1205516

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1205516>

Certificações

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1205516>



EAC

ID de certificação: RU C-DE.AI30.B.01549

CF 3000-2,5 120V - Máquina automática de decapagem e crimpagem



1205516

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1205516>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	17130101
ECLASS-15.0	17130101

ETIM

ETIM 10.0	EC002778
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	27111500
-------------	----------

CF 3000-2,5 120V - Máquina automática de decapagem e crimpagem



1205516

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1205516>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim
isenções tanto quanto conhecido	6(c), 7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-25
	Uma lista de declaração conforme a RoHS da China relativa a artigos encontra-se na área de downloads do respectivo artigo, em "Declaração do fabricante". Para todos os artigos com EFUP-E não é emitida nem necessária uma tabela de declaração conforme a RoHS da China.

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	a10e10e3-ac34-4210-af4c-de15ee21e8b3

Phoenix Contact 2026 © - Todos os direitos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.
Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista
CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil
(11) 3871-6400
vendas@phoenixcontact.com.br