

UK 10,3-CC HESI N - Borne fusível



3048580

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3048580>

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.



Borne fusível, tipo de fusível: Vidro/cerâmica/..., tipo de fusível: Class CC, tensão nominal: 600 V, corrente nominal: 30 A, número de polos: 1, tipo de conexão: Conexão a parafuso, Bitola: 16 mm², bitola: 1 mm²- 16 mm², tipo de montagem: NS 35/7,5, NS 35/15, cor: preto

Suas vantagens

- Jumperamento simples
- Porta-fusíveis para proteger até 600 V
- Para insertos de fusível CC 10 x 38 conforme UL 4248-4

Dados comerciais

Código	3048580
Unidades por embalagem	10 Unidade
Chave comercial	BE12
Chave de produto	BE1234
GTIN	4046356115971
Peso por unidade (inclusive embalagem)	46,28 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	43,668 g
País de origem	FR

UK 10,3-CC HESI N - Borne fusível

3048580

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3048580>



Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Terminal de segurança
Número de pólos	1
Número de conexões	2
Número de linhas	1

Propriedades de isolamento

Categoria de sobretensão	III
Grau de impurezas	3

Características elétricas

Tipo de fusível	Vidro/cerâmica/...
Tensão de choque de dimensionamento	6 kV
Potência de dissipação máxima com condição nominal	4 W
Fusível	Class CC

Dados de conexão

Quantidade de conexões por nível	2
Bitola nominal	16 mm ²
Tipo de conexão	Conexão a parafuso
Rosca	M5
Torque de aperto	2 Nm
Comprimento de decapagem	15 mm
Pino calibrador	B6 A7
Bitola do condutor, fixa	1 mm ² ... 16 mm ²
Bitola do condutor AWG	16 ... 6 (convertido conforme IEC)
Bitola de condutor flexível	1 mm ² ... 16 mm ²
Bitola de condutor flexível [AWG]	16 ... 6 (convertido conforme IEC)
Bitola de condutor flexível (terminal tubular sem luva de plástico)	1 mm ² ... 16 mm ²
Bitola de condutor flexível (terminal tubular com luva de plástico)	1 mm ² ... 16 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil, fixos	1 mm ² ... 6 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil, flexíveis	1 mm ² ... 6 mm ²
2 condutores com a mesma bitola, flexíveis com AEH sem suporte de plástico	1,5 mm ² ... 4 mm ²
2 condutores com a mesma bitola flexíveis com terminal tubular TWIN com luva de plástico	1,5 mm ² ... 4 mm ²
Corrente nominal	30 A (Corrente e tensão são determinadas pelo fusível aplicado.)
Corrente de carga máxima	30 A (Corrente e tensão são determinadas pelo fusível aplicado.)
Tensão nominal	600 V (Corrente e tensão são determinadas pelo fusível aplicado.)
Bitola nominal	16 mm ²

UK 10,3-CC HESI N - Borne fusível



3048580

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3048580>

Medidas

Largura	17,5 mm
Altura	79,3 mm
Profundidade	56,5 mm
Profundidade em NS 35/7,5	64 mm
Profundidade em NS 35/15	71,5 mm

Dados de material

Cor	preto (RAL 9005)
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V2
Grupo de material isolante	III
Índice de temperatura relativa do material de isolamento (Elec., UL 746 B)	125 °C

Características mecânicas

Dados mecânicos

Parede lateral aberta	Não
-----------------------	-----

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 90 °C (temperatura de operação máx. por um curto período, ver RTI Elec.)
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-40 °C ... 70 °C (durante pouco tempo, não superior a 24 h, - 60 °C até +70 °C)
Temperatura ambiente (montagem)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (acionamento)	-5 °C ... 70 °C
Umidade do ar admissível (funcionamento)	20 % ... 90 %
Umidade do ar admissível (armazenamento/transporte)	30 % ... 70 %

Montagem

Tipo de montagem	NS 35/7,5
	NS 35/15

UK 10,3-CC HESI N - Borne fusível

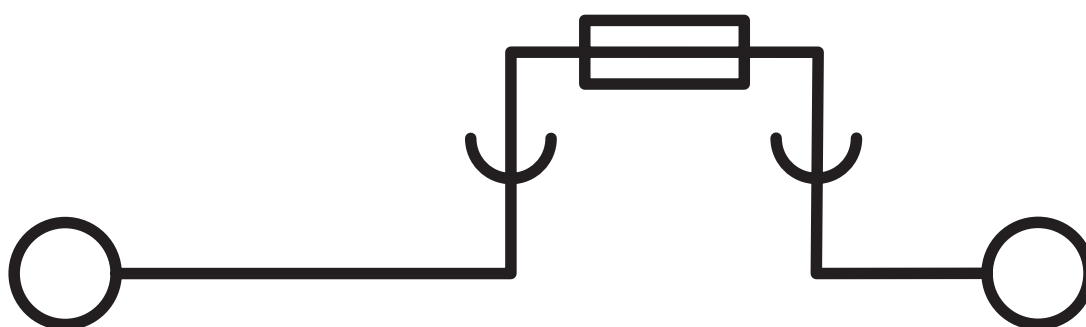
3048580

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3048580>



Desenhos

Diagrama de circuitos



UK 10,3-CC HESI N - Borne fusível

3048580

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3048580>



Certificações

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3048580>

 CSA ID de certificação: 274201				
	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
keine				
	600 V	30 A	18 - 4	-
Conexão de vários condutores	600 V	30 A	18 - 6	-

 UL registrado ID de certificação: E244294				
---	--	--	--	--

UK 10,3-CC HESI N - Borne fusível

3048580

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3048580>



Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27250113
ECLASS-15.0	27250113

ETIM

ETIM 9.0	EC000899
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

UK 10,3-CC HESI N - Borne fusível

3048580

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3048580>



Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim, Sem regras de exceção
--	----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nenhuma substância perigosa acima dos valores-limite

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Nenhuma substância com uma concentração em massa superior a 0,1%
---	--

Phoenix Contact 2025 © - 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