

UK 10,3-CC HESI N - Sicherungsreihenklemme



3048580

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3048580>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Sicherungsreihenklemme, Art der Sicherung: Glas / Keramik / ..., Sicherungstyp: Class CC, Nennspannung: 600 V, Nennstrom: 30 A, Polzahl: 1, Anschlussart: Schraubanschluss, Bemessungsquerschnitt: 16 mm², Querschnitt: 1 mm²- 16 mm², Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15, Farbe: schwarz

Ihre Vorteile

- Einfache Brückbarkeit
- Sicherungshalter zur Absicherung von bis zu 600 V
- Für 10 x 38 CC-Sicherungseinsätze nach UL 4248-4

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3048580
Verpackungseinheit	12 Stück
Mindestbestellmenge	12 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE1234
GTIN	4046356115971
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	46,28 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	43,668 g
Zolltarifnummer	85369095
Ursprungsland	TN

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Sicherungsklemme
Polzahl	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Anzahl der Reihen	1

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Elektrische Eigenschaften

Art der Sicherung	Glas / Keramik / ...
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	4 W
Sicherung	Class CC

Anschlussdaten

Anzahl der Anschlüsse pro Etage	2
Nennquerschnitt	16 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Schraubengewinde	M5
Anzugsdrehmoment	2 Nm
Abisolierlänge	15 mm
Lehrdorn	B6 A7
Leiterquerschnitt starr	1 mm ² ... 16 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	16 ... 6 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel	1 mm ² ... 16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	16 ... 6 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	1 mm ² ... 16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	1 mm ² ... 16 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr	1 mm ² ... 6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel	1 mm ² ... 6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse	1,5 mm ² ... 4 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse	1,5 mm ² ... 4 mm ²
Nennstrom	30 A (Strom und Spannung werden durch die eingesetzte Sicherung bestimmt.)
Belastungsstrom maximal	30 A (Strom und Spannung werden durch die eingesetzte Sicherung bestimmt.)
Nennspannung	600 V (Strom und Spannung werden durch die eingesetzte Sicherung bestimmt.)

UK 10,3-CC HESI N - Sicherungsreihenklemme



3048580

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3048580>

Nennquerschnitt	16 mm ²
-----------------	--------------------

Maße

Breite	17,5 mm
Höhe	79,3 mm
Tiefe	56,5 mm
Tiefe auf NS 35/7,5	64 mm
Tiefe auf NS 35/15	71,5 mm

Materialangaben

Farbe	schwarz (RAL 9005)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Isolierstoffgruppe	III
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	125 °C

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Offene Seitenwand	Nein
-------------------	------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 90 °C (max. kurzzeitige Betriebstemperatur siehe RTI Elec.)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 70 °C (für kurze Zeit, nicht über 24 h, -60 °C bis +70 °C)
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Betätigung)	-5 °C ... 70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	20 % ... 90 %
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

Montage

Montageart	NS 35/7,5
	NS 35/15

UK 10,3-CC HESI N - Sicherungsreihenklemme

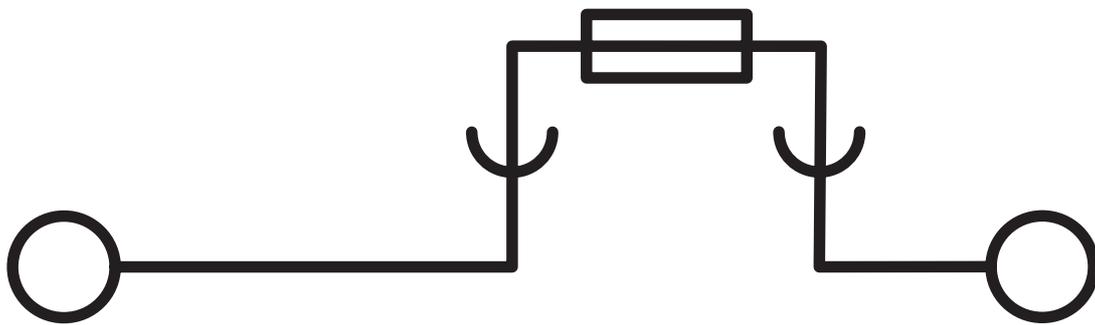
3048580

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3048580>



Zeichnungen

Schaltplan



UK 10,3-CC HESI N - Sicherungsreihenklemme



3048580

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3048580>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3048580>

 CSA Zulassungs-ID: 274201				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	600 V	30 A	18 - 4	-
Mehrleiteranschluss	600 V	30 A	18 - 6	-

 UL Listed Zulassungs-ID: E244294				
--	--	--	--	--

3048580

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3048580>

Klassifikationen

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 - Sicherungsreihenklemme



3048580

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3048580>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de