

UK 10,3-HESI 1000V - Sicherungshalter



3211236

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3211236>

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.



Sicherungshalter, Art der Sicherung: Glas / Keramik / ..., Sicherungstyp: gPV 10,3 x 38 mm nach 60269-6, Nennspannung: 1000 V DC, Nennstrom: 30 A, Anschlussart: Schraubanschluss, Bemessungsquerschnitt: 16 mm², Querschnitt: 1 mm²- 16 mm², Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15, Farbe: schwarz

Ihre Vorteile

- Sicherungshalter zur Absicherung von PV-Strängen 1000 V DC
- Einfache Brückbarkeit
- Für 10 x 38 gPV-Sicherungseinsätze nach IEC 60269-6

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3211236
Verpackungseinheit	12 Stück
Mindestbestellmenge	12 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE1234
GTIN	4046356482394
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	46,39 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	46,39 g
Zolltarifnummer	85369095
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Sicherungsklemme
Anzahl der Anschlüsse	2
Anzahl der Reihen	1

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

Elektrische Eigenschaften

Art der Sicherung	Glas / Keramik / ...
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	4 W
Sicherung	gPV 10,3 x 38 mm nach 60269-6

Anschlussdaten

Anzahl der Anschlüsse pro Etage	2
Nennquerschnitt	16 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Schraubengewinde	M5
Anzugsdrehmoment	2 Nm
Abisolierlänge	15 mm
Lehrdorn	B6 A7
Anschluss gemäß Norm	IEC 60269-1 / -2
Leiterquerschnitt starr	1 mm ² ... 16 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	18 ... 6 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel	1 mm ² ... 16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	18 ... 6 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderenhülse ohne Kunststoffhülse)	1,5 mm ² ... 10 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel (Aderenhülse mit Kunststoffhülse)	1,5 mm ² ... 10 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. Aderenhülse ohne Kunststoffhülse	1,5 mm ² ... 4 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-Aderenhülse 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	1000 V DC (Strom und Spannung werden durch die eingesetzte Sicherung bestimmt.)

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

Maße

Breite	18 mm
Höhe	81 mm
Tiefe auf NS 35/7,5	65,5 mm
Tiefe auf NS 35/15	73 mm

Materialangaben

Farbe	schwarz (RAL 9005)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Isolierstoffgruppe	IIIa

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 85 °C (max. kurzzeitige Betriebstemperatur siehe RTI Elec.)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 55 °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 %

Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	IEC 60269-1 / -2
----------------------	------------------

Montage

Montageart	NS 35/7,5
	NS 35/15

UK 10,3-HESI 1000V - Sicherungshalter

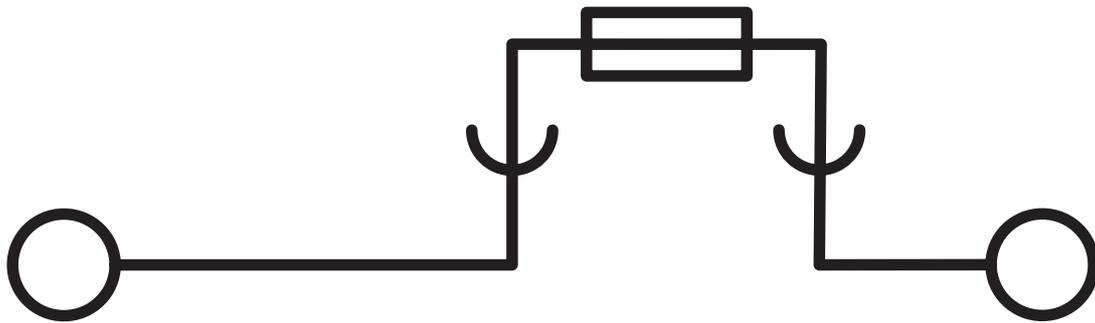
3211236

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3211236>



Zeichnungen

Schaltplan



UK 10,3-HESI 1000V - Sicherungshalter



3211236

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3211236>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3211236>



CSA

Zulassungs-ID: 274201



UL Recognized

Zulassungs-ID: E353282

3211236

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3211236>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27250113
ECLASS-15.0	27250113

ETIM

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

UNSPSC

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

UK 10,3-HESI 1000V - Sicherungshalter



3211236

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3211236>

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