

P-FU 6,3X32 - Sicherungsstecker



3046498

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3046498>

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.



Sicherungsstecker, Vor dem Auswechseln der G-Sicherung, Sicherungsstecker aus der Grundklemme ziehen., Nennspannung: 630 V, Nennstrom: 10 A, Anschlussart: Steckanschluss, Sicherungstyp: G / 6,3 x 32, Montageart: Steckmontage, Farbe: schwarz

Ihre Vorteile

- Großflächige Beschriftungsmöglichkeit
- Varianten mit bipolarer Defektanzeige
- Prüfkontakte auf beiden Seiten der Sicherung
- Für Überlast- und Kurzschlusschutz einsetzbar

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3046498
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE1Z3X
GTIN	4046356113106
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	6,36 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	6,1 g
Zolltarifnummer	85369095
Ursprungsland	PL

P-FU 6,3X32 - Sicherungsstecker



3046498

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3046498>

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Vor dem Auswechseln der G-Sicherung, Sicherungsstecker aus der Grundklemme ziehen.
---------------------	--

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Sicherung
Potenziale	1

Isolationseigenschaften

Verschmutzungsgrad	3
--------------------	---

Elektrische Eigenschaften

Sicherung	G / 6,3 x 32
-----------	--------------

Anschlussdaten

Anschlussart	Steckanschluss
Nennstrom	10 A
Belastungsstrom maximal	10 A
Nennspannung	630 V (bei Verwendung als Sicherungsklemme) 500 V (bei Verwendung als Trennklemme)

Maße

Breite	8,2 mm
Höhe	40 mm
Tiefe	27 mm
Länge	40 mm

Materialangaben

Farbe	schwarz (RAL 9005)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Isolierstoff	PA
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C
Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Wärmeabgabe kalorimetrisch NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden

P-FU 6,3X32 - Sicherungsstecker



3046498

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3046498>

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 105 °C (max. kurzzeitige Betriebstemperatur siehe RTI Elec.)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 60 °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 (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

Montage

Montageart	Steckmontage
------------	--------------

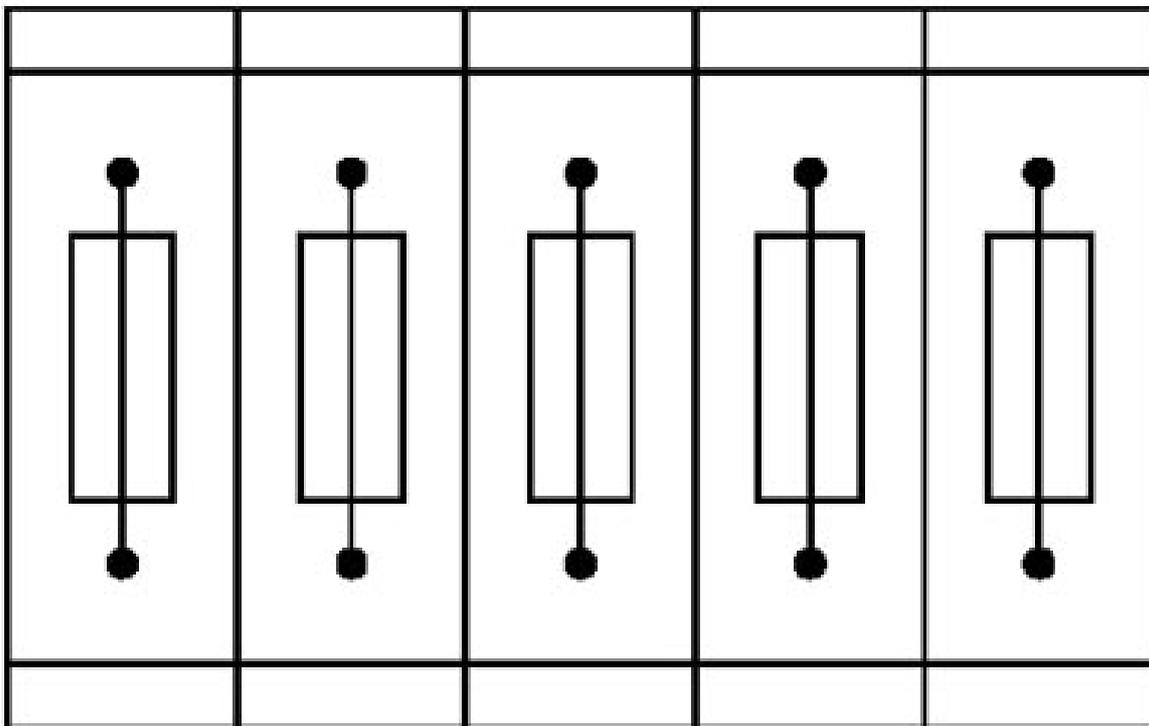
P-FU 6,3X32 - Sicherungsstecker

3046498

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3046498>

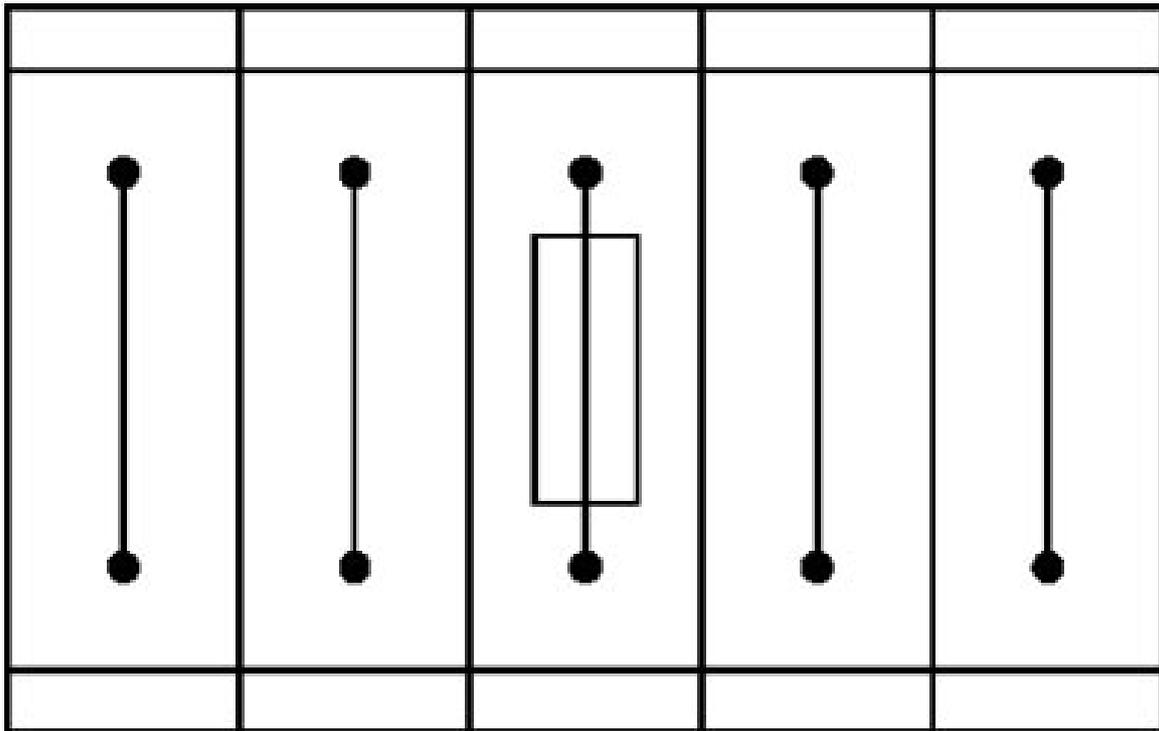
Zeichnungen

Applikationszeichnung



Sicherungsklemmen in Verbundanordnung, Block bestehend aus 5 Sicherungsklemmen

Applikationszeichnung



Sicherungsklemme in Einzelanordnung, Block bestehend aus einer Sicherungsklemme und 4 Durchgangsklemmen

P-FU 6,3X32 - Sicherungsstecker



3046498

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3046498>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3046498>

 CSA Zulassungs-ID: 158887				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	600 V	20 A	-	-

 EAC Zulassungs-ID: RU C-DE.BL08.B.00714				
---	--	--	--	--

 cULus Recognized Zulassungs-ID: E60425				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
B				
	300 V	20 A	-	-
C				
	300 V	20 A	-	-

P-FU 6,3X32 - Sicherungsstecker



3046498

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3046498>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27250305
ECLASS-15.0	27250305

ETIM

ETIM 9.0	EC002018
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

P-FU 6,3X32 - Sicherungsstecker



3046498

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3046498>

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