

# P-FU 6,3X32-EX - Sicherungsstecker



3046499

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3046499>

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, Nennspannung: 500 V, Nennstrom: 10 A, Anschlussart: Steckanschluss, Sicherungstyp: G / 6,3 x 32, Farbe: schwarz

## Ihre Vorteile

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

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3046499
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	BA
Produktschlüssel	BE1Z3X
GTIN	4046356919258
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	6,32 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	6,32 g
Zolltarifnummer	85369095
Ursprungsland	PL

## 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 (Der Strom wird durch die eingesetzte Sicherung bestimmt.)
Belastungsstrom maximal	10 A (Der Strom wird durch die eingesetzte Sicherung bestimmt.)
Nennspannung	500 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

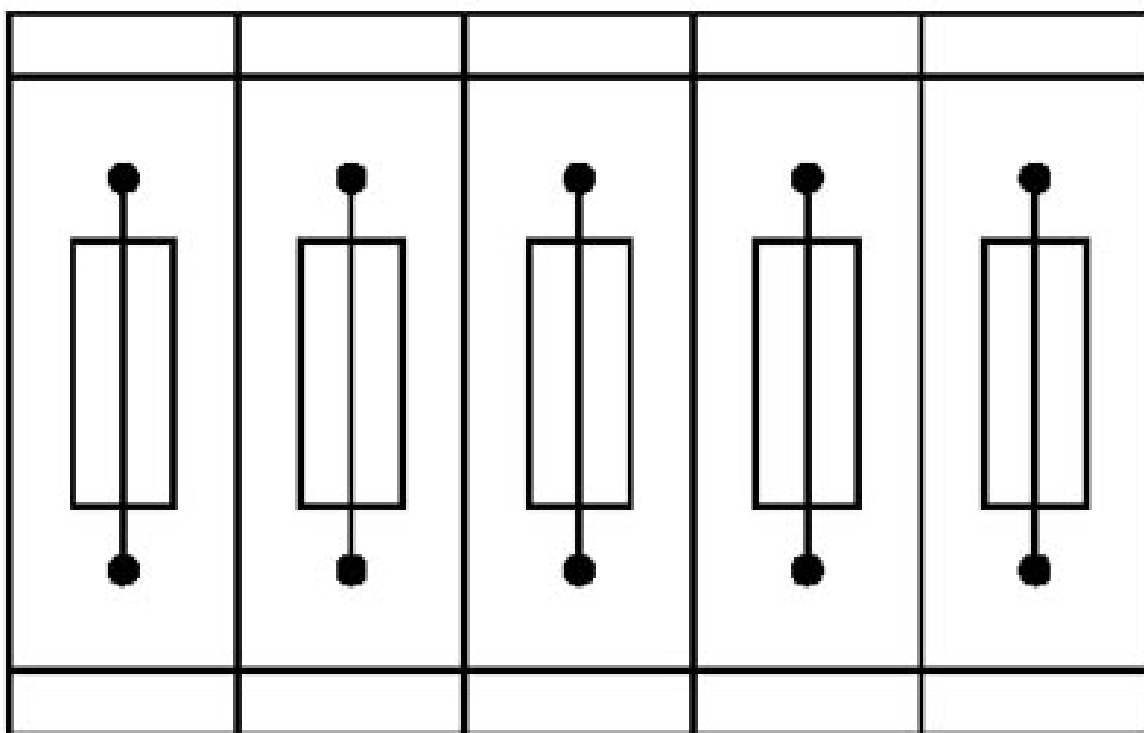
### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### 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 %

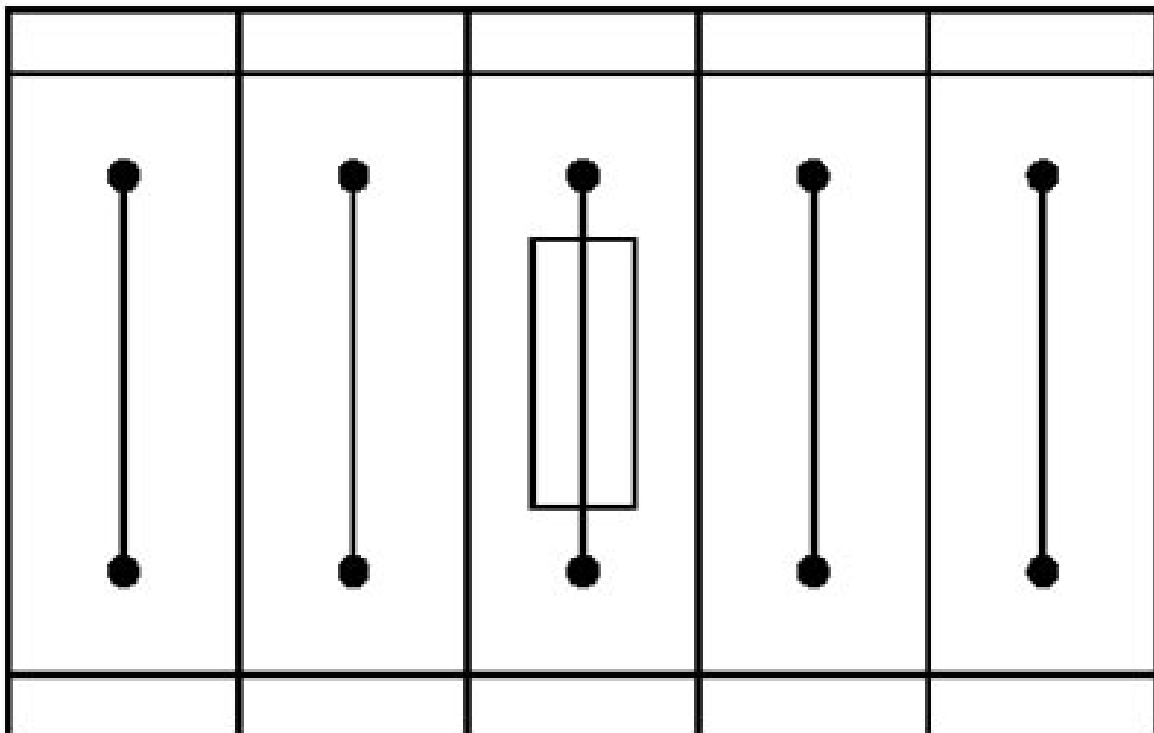
## Zeichnungen

### 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-EX - Sicherungsstecker





3046499


<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3046499>

## Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3046499>


 <b>CSA</b> Zulassungs-ID: 158887				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
keine				
	300 V	10 A	-	-


 <b>EAC</b> Zulassungs-ID: RU C-DE.BL08.B.00714				
---	--	--	--	--

 <b>cUL Recognized</b> Zulassungs-ID: E192998				
---	--	--	--	--

 <b>EAC Ex</b> Zulassungs-ID: RU C-DE.Ax07.B.03227				
--	--	--	--	--

 <b>UL Recognized</b> Zulassungs-ID: E192998				
--	--	--	--	--

 <b>CCC</b> Zulassungs-ID: 2020322313000632				
---	--	--	--	--

 <b>UKCA-EX</b> Zulassungs-ID: UL22UKEX2452U				
--	--	--	--	--

# P-FU 6,3X32-EX - Sicherungsstecker



3046499

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3046499>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250305
ECLASS-15.0	27250305

### ETIM

ETIM 10.0	EC002018
-----------	----------

### UNSPSC

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

# P-FU 6,3X32-EX - Sicherungsstecker



3046499

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3046499>

## 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 %
---	--

### EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,028 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - 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](mailto:info@phoenixcontact.de)