

## Sicherungsstecker - P-FU 5X20 LED 60 - 3036822

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.  
(<http://phoenixcontact.de/download>)




Sicherungsstecker, Art der Sicherung: Glas / Keramik / ..., Nennstrom: 6,3 A, Breite: 6,2 mm, Sicherungstyp: G / 5 x 20, Montageart: Steckmontage, Farbe: schwarz

### Artikeleigenschaften

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

### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10 STK
GTIN	 4 017918 943912
GTIN	4017918943912
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	4,130 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	4,220 g
Zolltarifnummer	85369095
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklennen

### Technische Daten

#### Allgemein

Hinweis	Vor dem Auswechseln der G-Sicherung, Sicherungsstecker aus der Grundklemme ziehen.
Anzahl der Etagen	1
Farbe	schwarz
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1,6 W

# Sicherungsstecker - P-FU 5X20 LED 60 - 3036822

## Technische Daten

### Maße

Breite	6,2 mm
Länge	28 mm

### Allgemein

Sicherung	G / 5 x 20
Art der Sicherung	Glas / Keramik / ...
Verschmutzungsgrad	3
Verlustleistung maximal	1,6 W (Kurzschluss- und Überlastschutz)
Spannungsbereich Leuchtanzeige	30 V AC/DC ... 60 V AC/DC
Strombereich Leuchtanzeige	0,4 mA ... 0,86 mA
Belastungsstrom maximal	6,3 A (Der Strom wird durch die eingesetzte Sicherung bestimmt.)
Nennstrom I <sub>N</sub>	6,3 A (Der Strom wird durch die eingesetzte Sicherung bestimmt.)
Offene Seitenwand	Nein
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	130 °C
Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C
Brandverhalten für Schienenfahrzeuge (DIN 5510-2)	Prüfung bestanden
Prüfverfahren mit einer Prüf Flamme (DIN EN 60695-11-10)	V0
Sauerstoffindex (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 Klasse I	2
NF F16-101, NF F10-102 Klasse F	2
Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden
Wärmeabgabe kalorimetrisch NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
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

### Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	CSA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3
Hinweis	Hinweis zum Betrieb Vor dem Auswechseln der G-Sicherung, Sicherungsstecker aus der Grundklemme ziehen.

### Zeichnungen

# Sicherungsstecker - P-FU 5X20 LED 60 - 3036822

## Schaltplan



## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141199
eCl@ss 4.1	27141199
eCl@ss 5.0	27141145
eCl@ss 5.1	27141145
eCl@ss 6.0	27141149
eCl@ss 7.0	27141149
eCl@ss 8.0	27142001
eCl@ss 9.0	27142001

### ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC002018
ETIM 5.0	EC000035
ETIM 6.0	EC000035

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121629

## Approbationen

### Approbationen

---

Approbationen

CSA / EAC / EAC

---


Ex Approbationen


---

### Approbationsdetails

## Sicherungsstecker - P-FU 5X20 LED 60 - 3036822

### Approbationen

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	13631
Nennstrom IN		10 A	
Nennspannung UN		60 V	

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

EAC		7500651.22.01.00246
-----	---	---------------------