

## Sicherungsstecker - P-FU 5X20 LED 24 120KOHM - 3036820

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>)



### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10 STK
GTIN	 4 046356 770699
GTIN	4046356770699
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	4,100 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	4,170 g
Zolltarifnummer	85369095
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklennen
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

### Technische Daten

#### Allgemein

Hinweis	Vor dem Auswechseln der G-Sicherung, Sicherungsstecker aus der Grundklemme ziehen.
Farbe	schwarz
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Sicherung	G / 5 x 20
Verschmutzungsgrad	3
Spannungsbereich Leuchtanzeige	12 V DC ... 30 V DC
Strombereich Leuchtanzeige	0,31 mA ... 0,95 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.)

# Sicherungsstecker - P-FU 5X20 LED 24 120KOHM - 3036820

## Technische Daten

### Allgemein

Nennspannung $U_N$	500 V (Die Spannung wird durch die Sicherung oder gewählte Leuchtanzeige bestimmt)
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

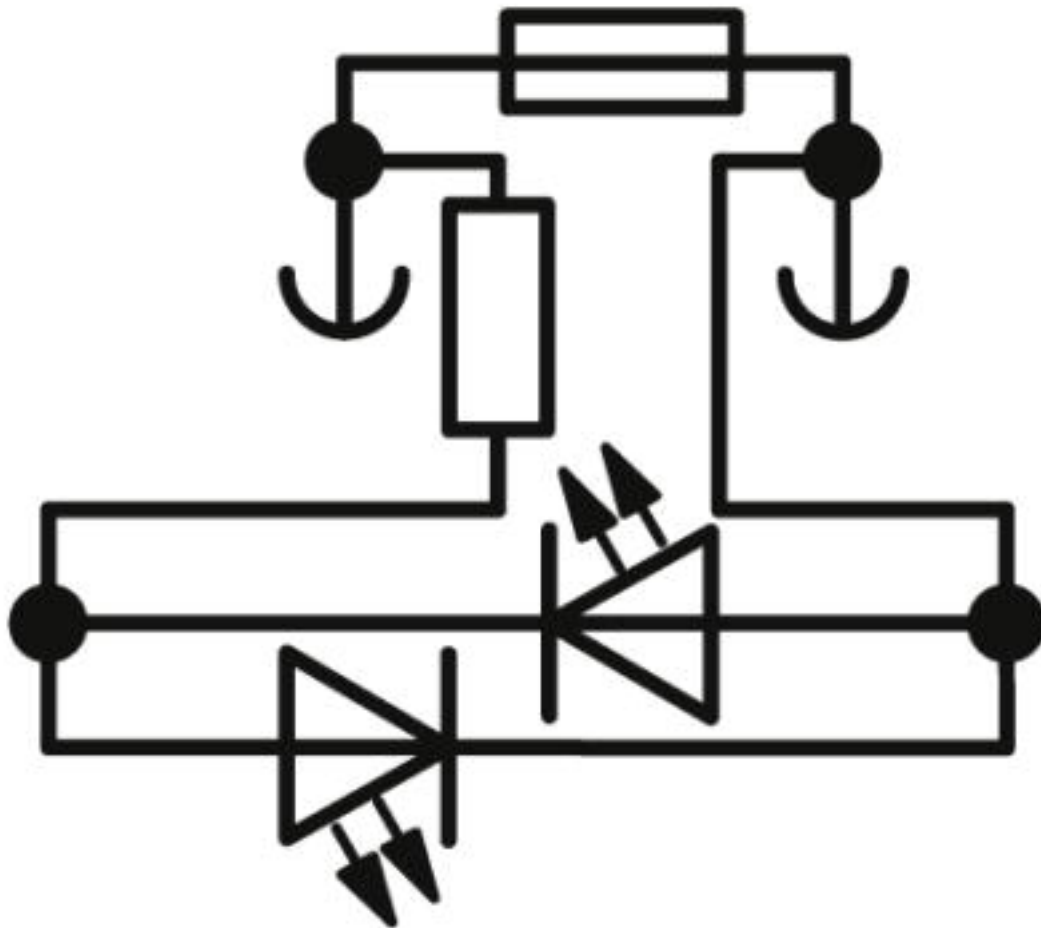
### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

## Zeichnungen

# Sicherungsstecker - P-FU 5X20 LED 24 120KOHM - 3036820

Schaltplan



## Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27142000
eCl@ss 4.1	27142000
eCl@ss 5.0	27142000
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27142000
eCl@ss 7.0	27142001
eCl@ss 8.0	27142001
eCl@ss 9.0	27142001

ETIM

ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000035
ETIM 6.0	EC000035

# Sicherungsstecker - P-FU 5X20 LED 24 120KOHM - 3036820

## Klassifikationen

### ETIM

ETIM 7.0	EC000035
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121629
UNSPSC 19.0	39121629
UNSPSC 20.0	39121629
UNSPSC 21.0	39121629

## Approbationen


### Approbationen


Approbationen

CSA / UL Recognized / EAC

Ex Approbationen

### Approbationsdetails

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	13631
Nennspannung UN		300 V	
Nennstrom IN		10 A	

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 60425
Nennspannung UN		24 V	
Nennstrom IN		10 A	

# Sicherungsstecker - P-FU 5X20 LED 24 120KOHM - 3036820

## Approbationen

EAC



RU C-  
DE.A\*30.B.01742