

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



3209240

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3209240>

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: 24 V, Nennstrom: 6,3 A, Sicherungstyp: G / 5 x 20, Farbe: schwarz

Ihre Vorteile

- Großflächige Beschriftungsmöglichkeit

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3209240
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	BA
Produktschlüssel	BE2Z3X
GTIN	4046356773478
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	5,33 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	4,836 g
Zolltarifnummer	85369095
Ursprungsland	CN

3209240

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3209240>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Sicherung
Potenziale	1

Isolationseigenschaften

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

Elektrische Eigenschaften

Sicherung	G / 5 x 20
Spannungsbereich Leuchtanzeige	12 V DC ... 30 V DC
Strombereich Leuchtanzeige	0,35 mA ... 0,95 mA

Eingangsdaten

Spannungsbereich Leuchtanzeige	12 V DC ... 30 V DC
--------------------------------	---------------------

Anschlussdaten

Nennstrom	6,3 A (Der Strom wird durch die eingesetzte Sicherung bestimmt.)
Belastungsstrom maximal	6,3 A (Der Strom wird durch die eingesetzte Sicherung bestimmt.)
Nennspannung	24 V (Der Strom wird durch die eingesetzte Sicherung, die Spannung durch die Sicherung oder gewählte Leuchtanzeige bestimmt.)

Materialangaben

Farbe	schwarz (RAL 9005)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Isolierstoff	PA
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °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
Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 110 °C (Betriebstemperaturbereich inkl. Eigenerwärmung, max. kurzzeitige Betriebstemperatur siehe RTI Elec.)
-------------------------------	---

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



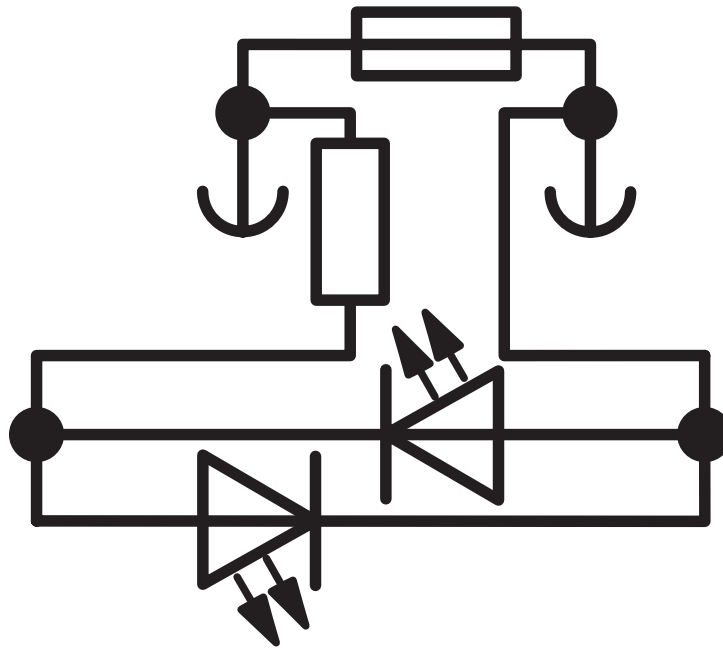
3209240

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3209240>

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 (Betrieb)	20 % ... 90 %
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

Zeichnungen

Schaltplan



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





3209240


<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3209240>

Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3209240>

 CSA Zulassungs-ID: 158887				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	300 V	10 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
keine				
	300 V	10 A	-	-

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



3209240

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3209240>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27250305
ECLASS-15.0	27250305

ETIM

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

UNSPSC

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

3209240

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3209240>

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	0,098 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