

P-FU 5X20 LED 24-5 - Säkringspropp



3209248

E-nummer: 2910997

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3209248>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Säkringspropp, Passar för plintar från en bredd på 5,2 mm med TG-Zone, märkspänning: 24 V, märkström: 6,3 A, anslutningstyp: Kontakt, säkringstyp: G / 5 x 20, monteringsätt: Jackat montage, färg: svart

Fördelar

- Stor märkta
- Testuttag på båda sidorna av säkringen
- Varianter med bipolär indikering
- Kan användas som skydd mot överlastning och kortslutning

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	3209248
Antal/förp.	10 Styck
Minsta beställningsantal	10 Styck
Försäljningskod	BE2Z3X
Produktnyckel	BE2Z3X
GTIN	4046356548342
Vikt per styck (inklusive förpackning)	5,32 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	4,953 g
Tullnummer	85369095
Ursprungsland	CN

P-FU 5X20 LED 24-5 - Säkringspropp



3209248

E-nummer: 2910997

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3209248>

Tekniska data

Anmärkning

Allmänt	Passar för plintar från en bredd på 5,2 mm med TG-Zone
Drifanvisning	Innan man byter ut G-säkringen ska man dra ut säkringskontakten från grundplinten.

Artikelegenskaper

Produkttyp	Säkring
Delning	5,2 mm
Potentialer	1

Isoleringsegenskaper

Nedsmuttningsgrad	3
-------------------	---

Elektriska egenskaper

Säkring	G / 5 x 20
Spänningsområde ljusindikering	12 V AC/DC ... 30 V AC/DC
Strömområde ljusindikering	0,35 mA ... 0,95 mA

Ingångsdata

Spänningsområde ljusindikering	12 V AC/DC ... 30 V AC/DC
--------------------------------	---------------------------

Anslutningsdata

Anslutningstyp	Kontakt
Märkström	6,3 A (Strömmen bestäms av den insatta säkringen.)
Belastningsström maximal	6,3 A (Strömmen bestäms av den insatta säkringen.)
Märkspänning	24 V (Strömmen bestäms av säkringen som används och säkringens spänning samt av vald ljusindikering.)

Mått

Bredd	6,2 mm
Höjd	25 mm
Djup	57,7 mm
Längd	25 mm
Delning	5,2 mm

Materialuppgifter

Färg	svart (RAL 9005)
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Isolationsmaterial	PA
Statisk isoleringsmaterialanvändning i kyla	-60 °C
Relativt index för isoleringsmaterial (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandskydd för spårbundna fordon (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3

P-FU 5X20 LED 24-5 - Säkringspropp



3209248

E-nummer: 2910997

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3209248>

Brandskydd för spårbundna fordon (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandskydd för spårbundna fordon (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandskydd för spårbundna fordon (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Ytor antändbarhet NFPA 130 (ASTM E 162)	godkänd
Specifik optisk rökastäthet NFPA 130 (ASTM E 662)	godkänd
Rökgas giftighet NFPA 130 (SMP 800 C)	godkänd

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-60 °C ... 110 °C (Drifttemperaturområde inkl. egenuppvärmning, max. kortvarig drifttemperatur, se RTI Elec.)
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-25 °C ... 60 °C (för kort tid, inte över 24 timmar, -60 °C till +70 °C)
Omgivningstemperatur (montering)	-5 °C ... 70 °C
Omgivningstemperatur (manövrering)	-5 °C ... 70 °C
Tillåten relativ luftfuktighet (drift)	20 % ... 90 %
Tillåten luftfuktighet (lagring/transport)	30 % ... 70 %

Montering

Monteringssätt	Jackat montage
----------------	----------------

P-FU 5X20 LED 24-5 - Säkringspropp

3209248

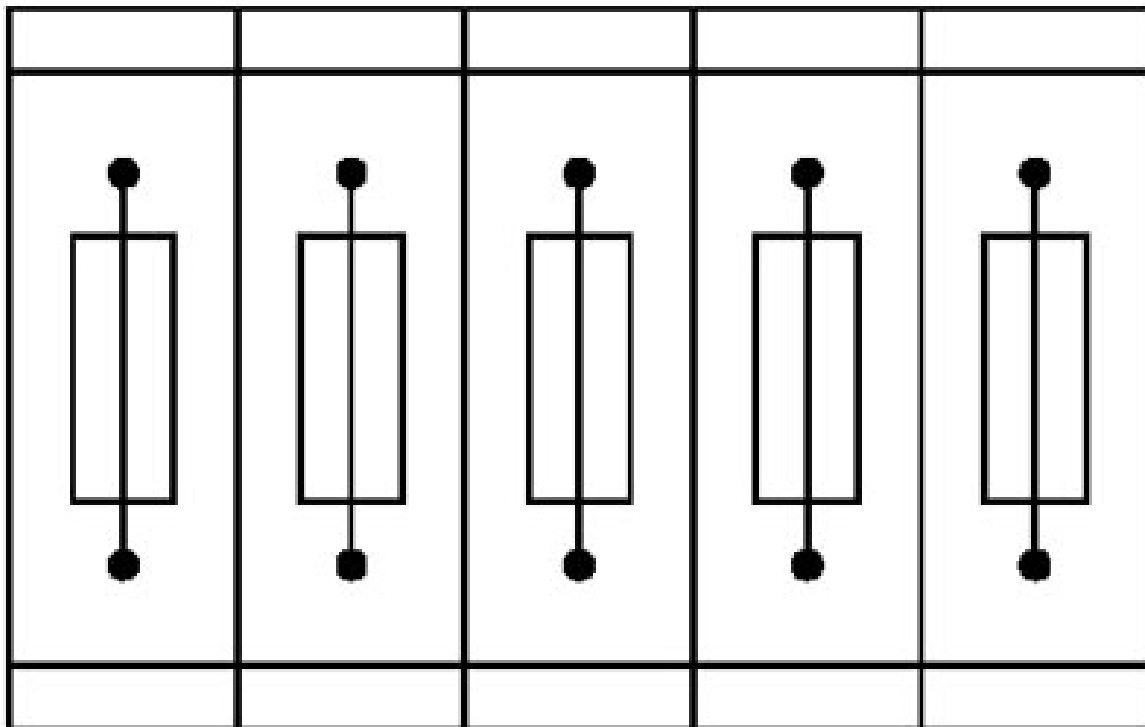
E-nummer: 2910997

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3209248>



Ritningar

Applikationsritning



Säkringsplintar inordnade i serie, block bestående av 5 säkringsplintar

P-FU 5X20 LED 24-5 - Säkringspropp

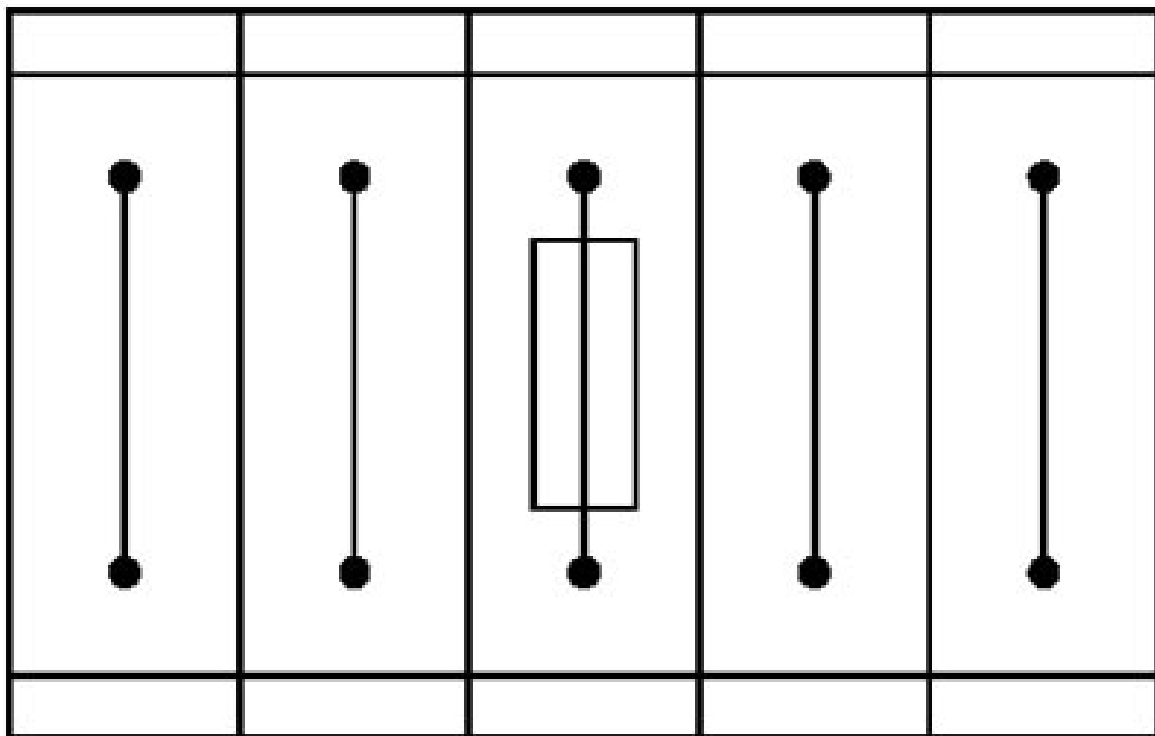
3209248

E-nummer: 2910997

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3209248>



Applikationsritning



Säkringsplint med enkel anordning, block bestående av en säkringsplint och 4 genomgångsplintar

P-FU 5X20 LED 24-5 - Säkringspropp

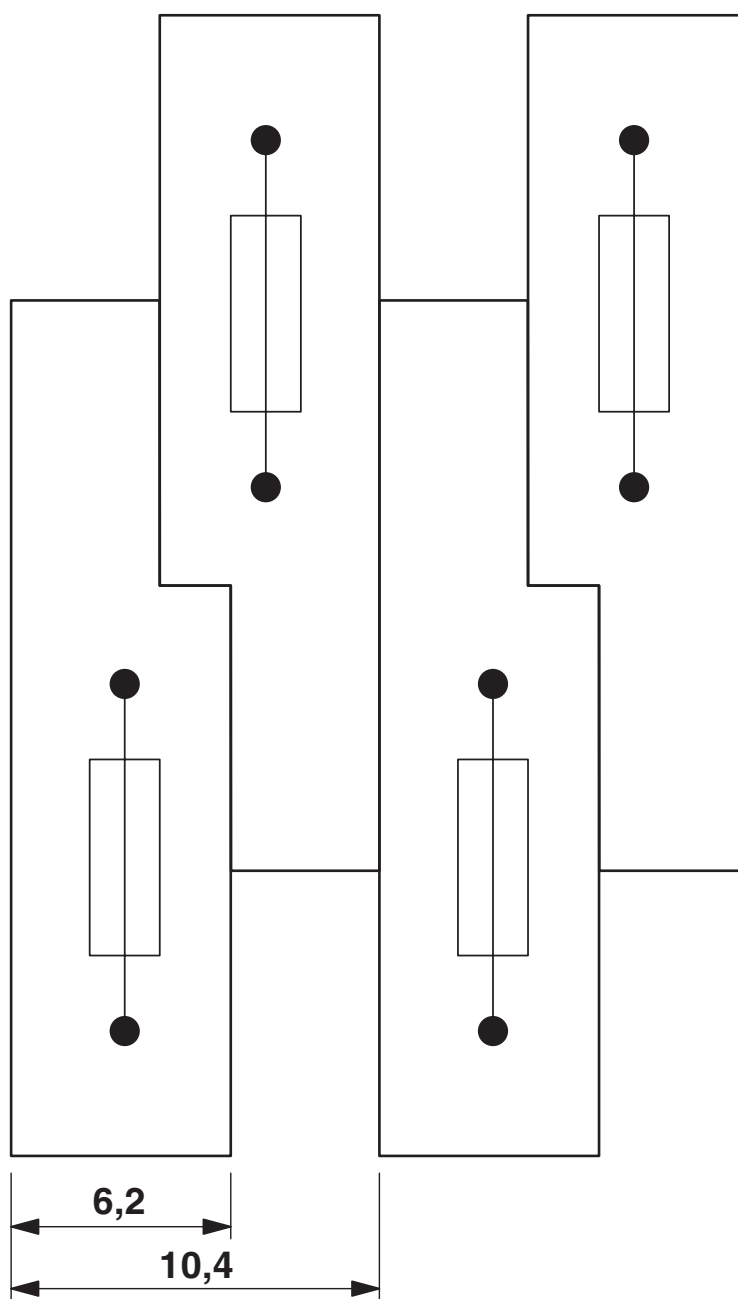
3209248

E-nummer: 2910997

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3209248>



Applikationsritning



P-FU 5X20 LED 24-5 - Säkringspropp

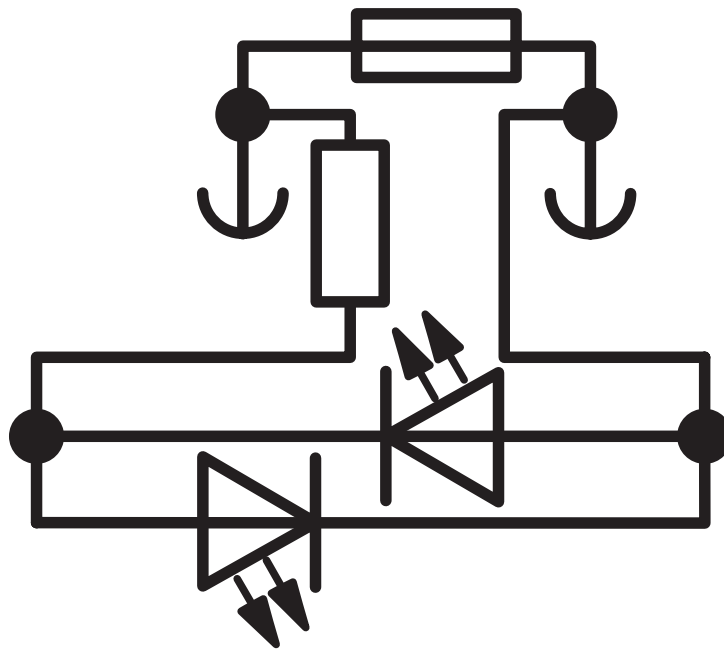
3209248

E-nummer: 2910997

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3209248>



Kopplungsschema



P-FU 5X20 LED 24-5 - Säkringspropp



3209248

E-nummer: 2910997

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3209248>

Godkännanden

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3209248>

 CSA Godkännande-ID: 2030668				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	300 V	10 A	-	-

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

 cULus Recognized Godkännande-ID: E60425				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	300 V	10 A	-	-

P-FU 5X20 LED 24-5 - Säkringspropp



3209248

E-nummer: 2910997

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3209248>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27250305
ECLASS-15.0	27250305

ETIM

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

UNSPSC

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

P-FU 5X20 LED 24-5 - Säkringspropp



3209248

E-nummer: 2910997

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3209248>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB
Linvägen 2
S-14144 Huddinge
+46 (0)8 - 608 64 00
kundservice@phoenixcontact.com