

USED 27 N - Säkringsradplint



3048373

E-nummer: 2910993

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3048373>

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.



Säkringsradplint, typ av säkring: Gängad propp, säkringstyp: D II / E 27, märkspänning: 500 V, märkström: 25 A, anslutningstyp: Skruvanslutning, Märkarea: 35 mm², diameter: 1,5 mm²- 35 mm², monteringsätt: NS 35/7,5, NS 35/15, färg: ljusgrå

Fördelar

- Säkringselement i slutna kapsling, som är original på DIAZED®-E 27-gänga
- Den stora fördelen med DIAZED®-systemet är spänningshållfastheten upp till 500 V
- Ledaranslutningen sker med principen med draghylsa för areor upp till 35 mm²
- Dessa säkringsplintar tillåter DIAZED®-säkringar

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	3048373
Antal/förp.	5 Styck
Minsta beställningsantal	5 Styck
Försäljningskod	BE1235
Produktnyckel	BE1235
GTIN	4017918976286
Vikt per styck (inklusive förpackning)	143 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	139,05 g
Tullnummer	85363030
Ursprungsland	DE

USED 27 N - Säkringsradplint

3048373

E-nummer: 2910993

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3048373>



Tekniska data

Anmärkning

Användningsanvisning	För DIAZED-säkringsinsatser
----------------------	-----------------------------

Artikelegenskaper

Produkttyp	Säkringsplint
Delning	40 mm
Antal anslutningar	2
Antal rader	1
Potentialer	1

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	3

Elektriska egenskaper

Typ av säkring	Gängad propp
Dimensionerad stötspänning	6 kV
Maximal förlusteffekt vid märkvillkor	4,06 W
Säkring	D II / E 27

Anslutningsdata

Antal anslutningar per plan	2
Märkarea	35 mm ²

Våning 1

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Skruvgänga	M6
Åtdragningsmoment	3,5 ... 4 Nm
Avisoleringslängd	19 mm
Håltolk	B8
Ledararea styv	1,5 mm ² ... 35 mm ²
Ledararea AWG	14 ... 2 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel	1,5 mm ² ... 35 mm ²
Ledararea flexibel [AWG]	14 ... 2 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel (trådändhylsa utan plasthylsa)	1,5 mm ² ... 25 mm ²
Ledararea flexibel (trådändhylsa med plasthylsa)	1,5 mm ² ... 25 mm ²
Area med insticksbrygga styv	25 mm ²
Area med insticksbrygga flexibel	25 mm ²
2 ledare med samma area, styva	1,5 mm ² ... 10 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla	1,5 mm ² ... 10 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla med trådändhylsa utan	1,5 mm ² ... 10 mm ²

USED 27 N - Säkringsradplint



3048373

E-nummer: 2910993

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3048373>

plasthylsa	
2 ledare med samma area, flexibla med TWIN-trådändhylsa med plasthylsa	1,5 mm ² ... 10 mm ²
Märkström	25 A (Strömmen bestäms av den insatta säkringen.)
Belastningsström maximal	25 A (vid 35 mm ² ledararea)
Märkspänning	500 V (Spänningen bestäms av den insatta säkringen.)
Märkarea	35 mm ²

Mått

Bredd	40 mm
Höjd	80 mm
Djup på NS 35/7,5	62,5 mm
Djup på NS 35/15	70 mm
Delning	40 mm

Materialuppgifter

Färg	beige (RAL 7032)
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V2
Isolationsgrupp	IIIb
Relativt index för isoleringsmaterial (Elec., UL 746 B)	125 °C

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

Öppen sidovägg	Nej
----------------	-----

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	NS 35/7,5
	NS 35/15

USED 27 N - Säkringsradplint

3048373

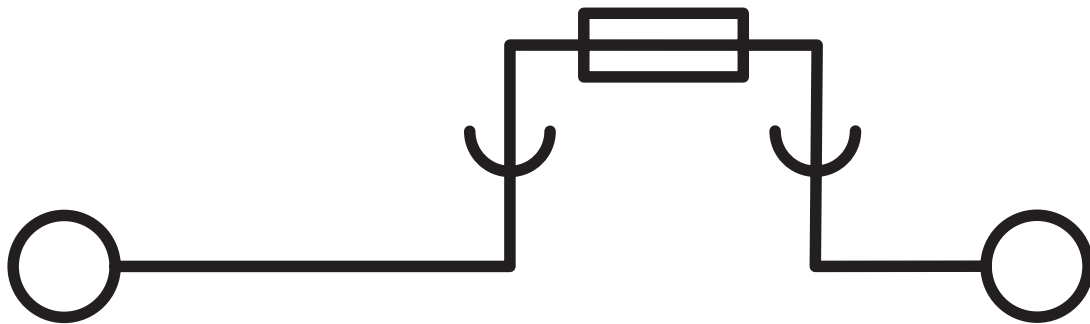
E-nummer: 2910993

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3048373>



Ritningar

Kopplingsschema



USED 27 N - Säkringsradplint

3048373

E-nummer: 2910993

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3048373>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27250113
ECLASS-15.0	27250113

ETIM

ETIM 9.0	EC000899
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

USED 27 N - Säkringsradplint

3048373

E-nummer: 2910993

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3048373>



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