

UT 4-HESILED 24-P/P - Säkringsradplint



3046540

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3046540>

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, med testhylsskruvar som håller testproppar, typ av säkring: Glas/keramik/..., säkringstyp: G / 5 x 20, märkspänning: 24 V, märkström: 6,3 A, poltal: 1, anslutningstyp: Skruvanslutning, Märkarea: 4 mm², diameter: 0,14 mm²- 6 mm², monteringssätt: NS 35/7,5, NS 35/15, färg: svart

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	3046540
Antal/förp.	50 Styck
Minsta beställningsantal	50 Styck
Försäljningskod	BE1134
Produktnyckel	BE1134
GTIN	4046356148092
Vikt per styck (inklusive förpackning)	17,416 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	17,416 g
Tullnummer	85369095
Ursprungsland	DE

UT 4-HESILED 24-P/P - Säkringsradplint



3046540

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3046540>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Säkringsplint
Produktfamilj	UT
Poltal	1
Antal anslutningar	2
Antal rader	1
Potentialer	1

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	3

Elektriska egenskaper

Typ av säkring	Glas/keramik/...
Dimensionerad stötspänning	4 kV
Maximal förlusteffekt vid märkvillkor	1,02 W
Säkring	G / 5 x 20
Spänningsområde ljusindikering	12 V AC/DC ... 30 V AC/DC
Ström ljusindikering	6,3 A
Maximal ström vid enkel anordning	6,3 A
Strömområde ljusindikering	0,31 mA ... 0,95 mA
Förlusteffekt maximal	max. 1,6 W (vid enkel anordning av säkringsplintarna vid överbelastning)
	max. 1,6 W (vid inordning i serie med flera säkringsplintar vid överbelastning)
	max. 4 W (vid enkel anordning av säkringsplintarna vid kortslutning)
	max. 2,5 W (vid inordning i serie med flera säkringsplintar vid kortslutning)

Ingångsdata

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

Anslutningsdata

Antal anslutningar per plan	2
Märkarea	4 mm ²
Anslutningstyp	Skruvanslutning
Skruvgänga	M3
Åtdragningsmoment	0,6 ... 0,8 Nm
Avisoleringslängd	9 mm
Håltolk	A4
Anslutning enligt norm	IEC 60947-7-3
Ledararea styv	0,14 mm ² ... 6 mm ²

UT 4-HESILED 24-P/P - Säkringsradplint



3046540

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3046540>

Ledararea AWG	26 ... 10 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel	0,14 mm ² ... 6 mm ²
Ledararea flexibel [AWG]	26 ... 10 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel (trådändhylsa utan plasthylsa)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Ledararea flexibel (trådändhylsa med plasthylsa)	0,14 mm ² ... 4 mm ²
2 ledare med samma area, styva	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla med trådändhylsa utan plasthylsa	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla med TWIN-trådändhylsa med plasthylsa	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
Märkström	6,3 A
Belastningsström maximal	6,3 A (Strömmen bestäms av den insatta säkringen.)
Märkspänning	24 V
Märkarea	4 mm ²

Mått

Bredd	6,2 mm
Höjd	57,8 mm
Djup på NS 35/7,5	73 mm
Djup på NS 35/15	80,5 mm

Materialuppgifter

Färg	svart (RAL 9005)
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Isolationsgrupp	I
Isolationsmaterial	PA
Statisk isoleringsmaterialanvändning i kyla	-60 °C
Temperaturindex för isoleringsmaterial (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Relativt index för isoleringsmaterial (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandskydd för spårbundna fordon (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
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
Värmeavgivning kalorimetrisk NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Ytor antändbarhet NFPA 130 (ASTM E 162)	godkänd
Specifik optisk rökgastäthet NFPA 130 (ASTM E 662)	godkänd
Rökgas giftighet NFPA 130 (SMP 800 C)	godkänd

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

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

Miljö- och livslängdsvillkor

UT 4-HESILED 24-P/P - Säkringsradplint



3046540

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3046540>

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 %

Standarder och bestämmelser

Anslutning enligt norm	IEC 60947-7-3
------------------------	---------------

Montering

Monteringssätt	NS 35/7,5
	NS 35/15

UT 4-HESILED 24-P/P - Säkringsradplint

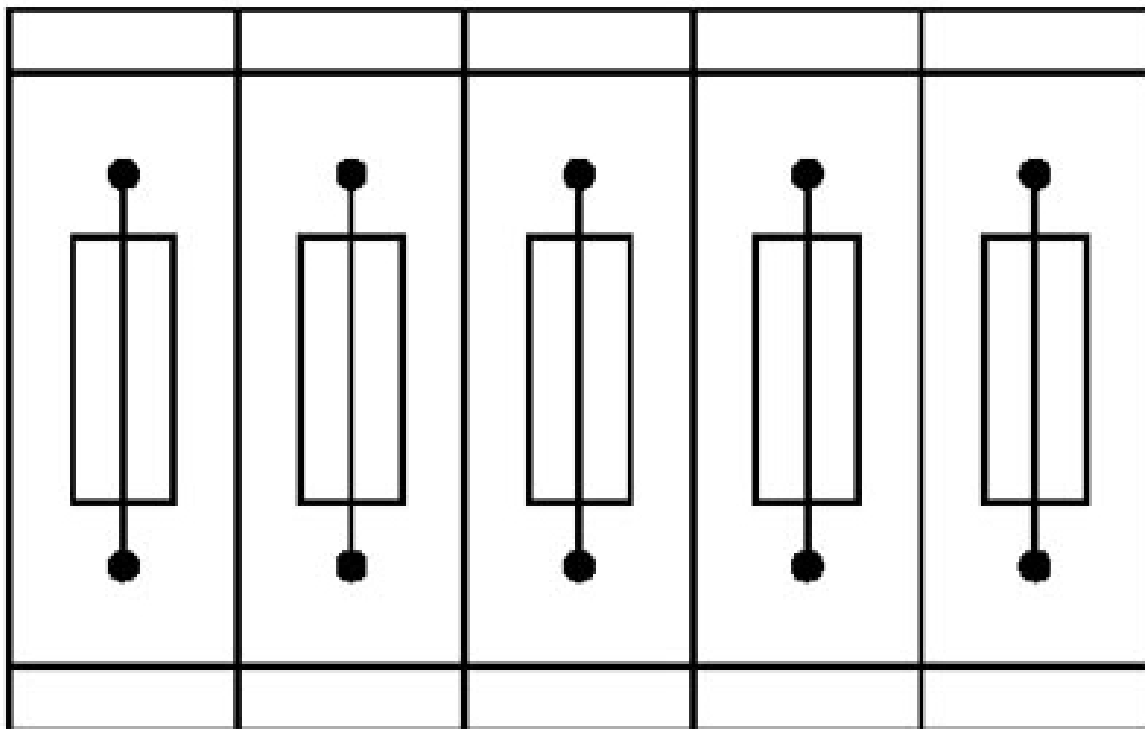
3046540

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3046540>



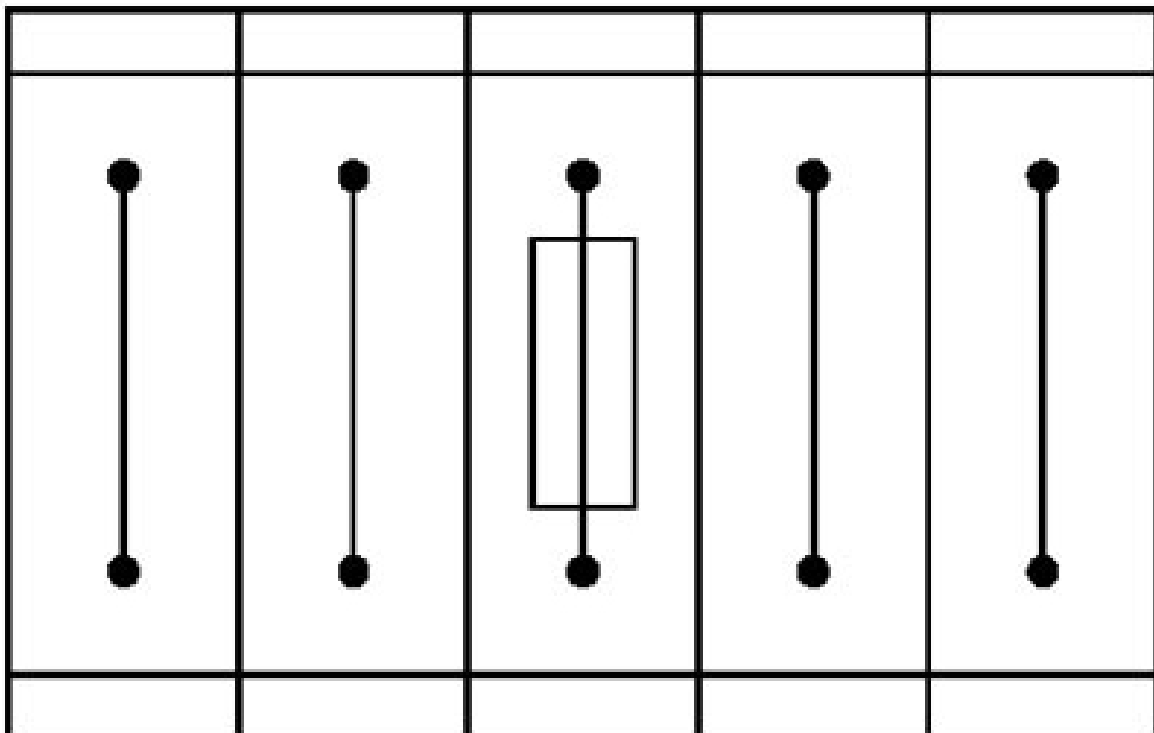
Ritningar

Applikationsritning



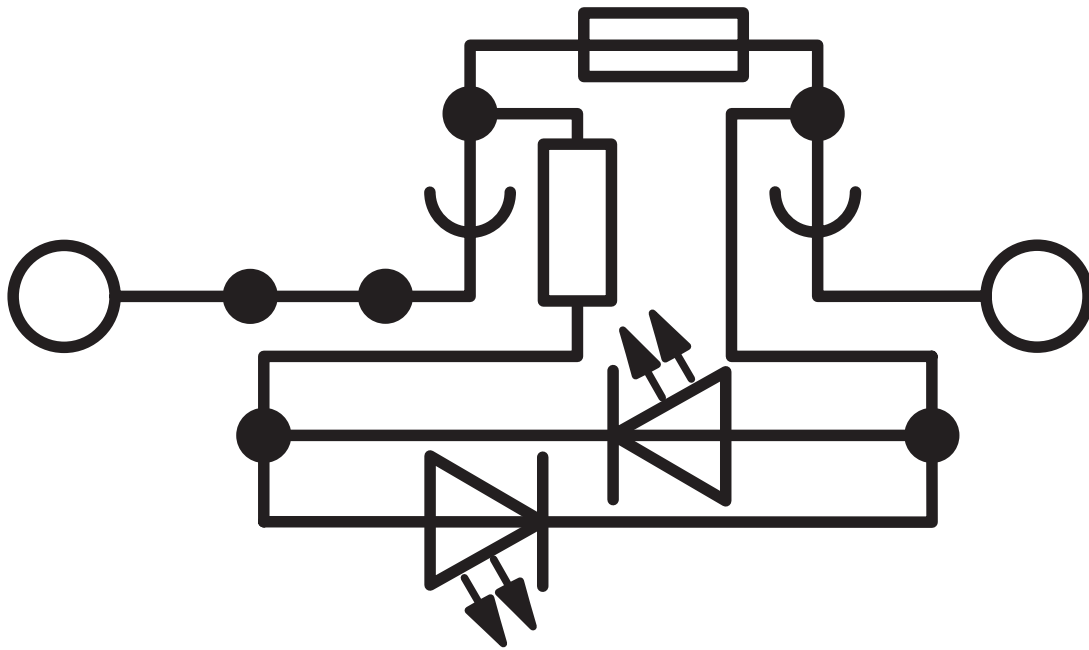
Säkringsplintar inordnade i serie, block bestående av 5 säkringsplintar

Applikationsritning



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

Kopplingsschema



UT 4-HESILED 24-P/P - Säkringsradplint

3046540

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3046540>



Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3046540>

DNV

Godkännande-ID: TAE00001S9



CSA

Godkännande-ID: 158887

	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm ²
B				
	600 V	6,3 A	26 - 10	-
C				
	600 V	6,3 A	26 - 10	-



EAC

Godkännande-ID: KZ7500651131219505

UT 4-HESILED 24-P/P - Säkringsradplint



3046540

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3046540>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27250113
ECLASS-15.0	27250113

ETIM

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

UNSPSC

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

UT 4-HESILED 24-P/P - Säkringsradplint



3046540

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3046540>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Lead(CAS-nummer: 7439-92-1)
SCIP	e2e748a1-dbe0-460d-879f-8d5939b8abbd

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