

UT 4-HESILED 60 (5X20) - Zekeringsklem



3046126

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046126>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Zekeringsklem, type zekering: glas / keramisch / ..., zekeringstype: G / 5 x 20, nominale spanning: 60 V, nominale stroom: 6,3 A, aansluitmethode: schroefaansluiting, nominale aansluitdoorsnede: 4 mm², doorsnede: 0,14 mm²- 6 mm², montagetechniek: NS 35/7,5, NS 35/15, kleur: zwart

Uw voordelen

- Een uiterst compacte bouwvorm
- Testaftakking aan beide zijden in de zekeringshendel
- Getest voor spoorwagtoepassingen

Commerciële gegevens

Artikelnummer	3046126
Verpakkingseenheid	50 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	50 Stuks
Verkoopcode	BE1134
Productcode	BE1134
GTIN	4017918960964
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	17 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	17 g
Douanetariefnummer	85369095
Land van herkomst	DE

UT 4-HESILED 60 (5X20) - Zekeringsklem



3046126

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046126>

Technische gegevens

Opmerking

Algemeen	De stroom wordt door de toegepaste zekering bepaald en de spanning door de gekozen lichtindicatie. Bij een defecte zekering is het volgende stroomcircuit niet spanningsvrij.
----------	---

Artikeleigenschappen

Producttype	Zekeringsklem
Productfamilie	UT
toepassingsbereik	spoorweginindustrie
	machinebouw
	installatiebouw
Aantal Aansluitingen	2
Aantal rijen	1
potentialen	1

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3

Elektrische eigenschappen

type zekering	glas / keramisch / ...
test-stootspanning	4 kV
Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	1,02 W
zekering	G / 5 x 20
spanningsbereik lichtindicatie	30 V AC/DC ... 60 V AC/DC
stroombereik lichtindicatie	0,4 mA ... 0,86 mA
Vermogensdissipatie maximaal	max. 1,6 W (bij individuele montage van de zekeringsklem in geval van overbelasting)
	max. 1,6 W (bij montage in een klemmenrij met meerdere zekeringsklemmen in geval van overbelasting)
	max. 4 W (bij individuele montage van de zekeringsklem in geval van kortsluiting)
	max. 2,5 W (bij montage in een klemmenrij met meerdere zekeringsklemmen in geval van kortsluiting)

Ingangsgegevens

spanningsbereik lichtindicatie	30 V AC/DC ... 60 V AC/DC
--------------------------------	---------------------------

aansluitgegevens

Aantal aansluitingen per etage	2
nominale doorsnede	4 mm ²
Aansluitmethode	schroefaansluiting
schroefdraad	M3
Aanhaalmoment	0,6 ... 0,8 Nm

UT 4-HESILED 60 (5X20) - Zekeringsklem



3046126

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046126>

Striplengte	9 mm
teststift	A4
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-3
Aderdoorsnede massief	0,14 mm² ... 6 mm²
Aderdoorsnede AWG	26 ... 10 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel	0,14 mm² ... 6 mm²
aderdoorsnede soepel [AWG]	26 ... 10 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls zonder kunststofhuls)	0,25 mm² ... 4 mm²
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls met kunststofhuls)	0,14 mm² ... 4 mm²
2 massieve aders met dezelfde doorsnede	0,14 mm² ... 1,5 mm²
2 soepele aders met dezelfde doorsnede	0,14 mm² ... 1,5 mm²
2 aders met dezelfde doorsnede flexibel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,14 mm² ... 1,5 mm²
2 aders met dezelfde doorsnede flexibel met TWIN-adereindhuls met kunststofhuls	0,5 mm² ... 1,5 mm²
Nominale stroom	6,3 A
belastingsstroom maximaal	6,3 A (de stroom wordt door de toegepaste zekering bepaald)
nominale spanning	60 V
nominale aderdoorsnede	4 mm²

Afmetingen

Breedte	6,2 mm
Hoogte	57,8 mm
Diepte op NS 35/7,5	75,6 mm
Diepte op NS 35/15	83,1 mm

Materiaal

Kleur	zwart (RAL 9005)
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
isolatiemateriaalgroep	I
Isolatiemateriaal	PA
statische kunststoftoepassing in koude	-60 °C
Temperatuur Index isolatiemateriaal (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Relatieve Temperatuur Index isolatiemateriaal (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
kalorimetrische warmteafgifte NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
ontvlambaarheid oppervlakte NFPA 130 (ASTM E 162)	doorstaan
specifieke optische rookgasdichtheid NFPA 130 (ASTM E 662)	doorstaan
rookgastoxiciteit NFPA 130 (SMP 800C)	doorstaan

Mechanische eigenschappen

UT 4-HESILED 60 (5X20) - Zekeringsklem



3046126

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046126>

Mechanische gegevens

open zijwand	Nee
--------------	-----

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-60 °C ... 110 °C (Bedrijfstemperatuurbereik incl. zelfopwarming, max. kortstondige bedrijfstemperatuur zie RTI Elec.)
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-25 °C ... 60 °C (voor korte tijd, niet langer dan 24 h, -60 °C tot +70 °C)
omgevingstemperatuur (montage)	-5 °C ... 70 °C
omgevingstemperatuur (bediening)	-5 °C ... 70 °C
Toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	20 % ... 90 %
toelaatbare luchtvochtigheid (opslag/transport)	30 % ... 70 %

Normen en bepalingen

aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-3
---------------------------------	---------------

Montage

montagetechniek	NS 35/7,5
	NS 35/15

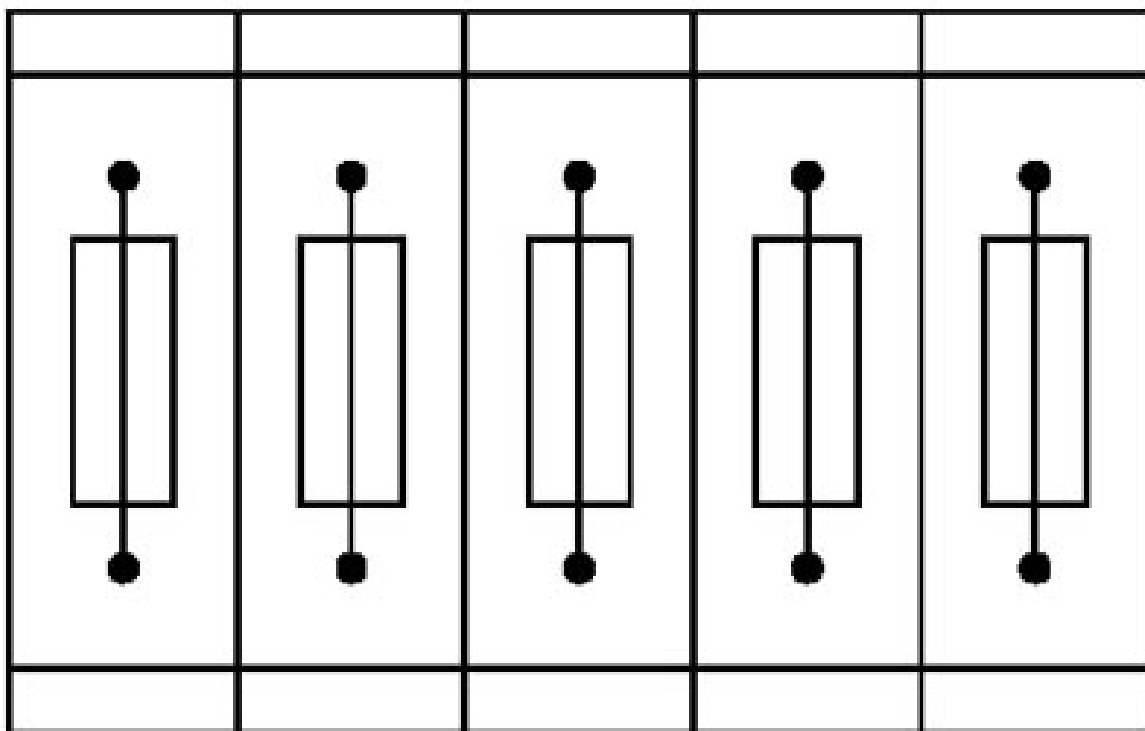
UT 4-HESILED 60 (5X20) - Zekeringsklem

3046126

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046126>

Tekeningen

applicatietekening



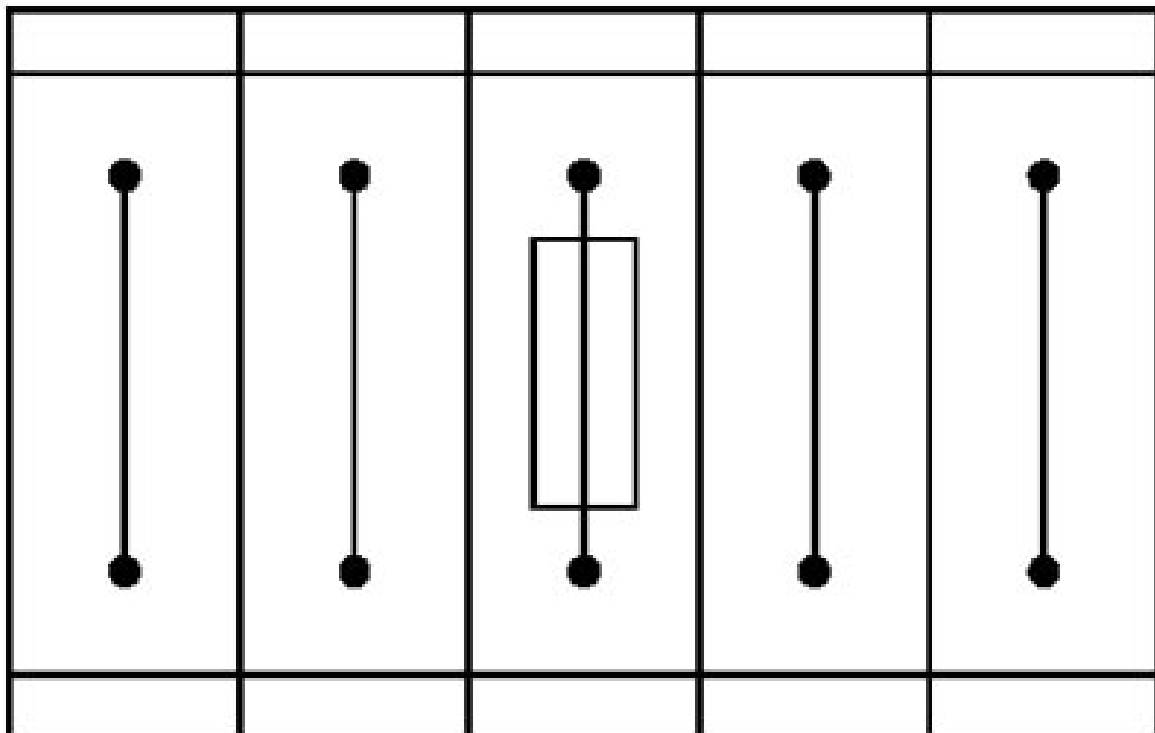
Zekeringsklemmen tegen elkaar gemonteerd, blok bestaande uit 5 zekeringsklemmen

UT 4-HESILED 60 (5X20) - Zekeringsklem

3046126

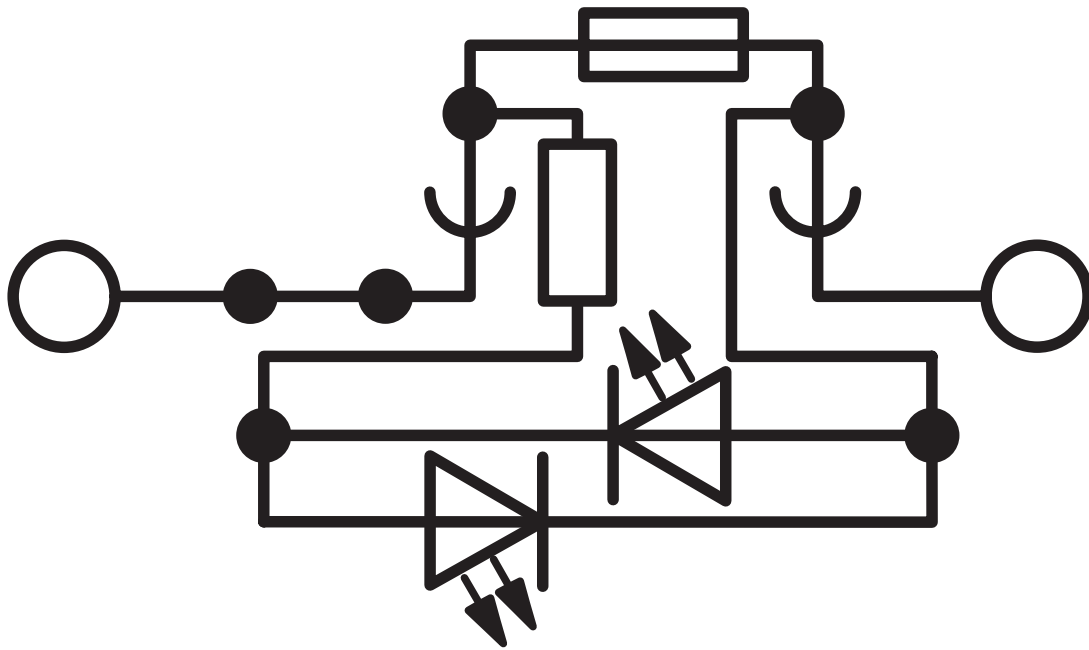
<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046126>

applicatietekening



Individueel gemonteerde zekeringsklem, blok bestaande uit één zekeringsklem en 4 aansluitklemmen

schakelschema



UT 4-HESILED 60 (5X20) - Zekeringsklem



3046126

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046126>

Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046126>

DNV

Toelatings-ID: TAE00001S9



CSA

Toelatings-ID: 13631



IECEE CB Scheme

Toelatings-ID: NL-65056

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	500 V	6,3 A	-	0,14 - 6



EAC

Toelatings-ID: KZ7500651131219505



cULus Recognized

Toelatings-ID: E60425

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
B				
	600 V	10 A	26 - 10	-
Meendraadsaansluiting	600 V	10 A	26 - 14	-
C				
	600 V	10 A	26 - 10	-
Meendraadsaansluiting	600 V	10 A	26 - 14	-



KEMA-KEUR

Toelatings-ID: 71-113330

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	500 V	6,3 A	-	0,14 - 6



LR

Toelatings-ID: LR24100022TA



CSA

Toelatings-ID: 13631

UT 4-HESILED 60 (5X20) - Zekeringsklem



3046126

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046126>



CSA

Toelatings-ID: 13631



CSA

Toelatings-ID: 13631

UT 4-HESILED 60 (5X20) - Zekeringsklem



3046126

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046126>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27250113
ECLASS-15.0	27250113

ETIM

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

UNSPSC

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

UT 4-HESILED 60 (5X20) - Zekeringsklem



3046126

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046126>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)
SCIP	0e47868d-15c8-4bc0-9186-225dfc2f87e3

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl