

UT 4-PE/L-DIO/R-L P/P - Componentenaansluitklem



3046235

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046235>

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



Componentenaansluitklem, met testbusschroeven voor de opname van teststekers, nominale spanning: 500 V, nominale stroom: 0,5 A, aantal aansluitingen: 2, aansluitmethode: schroefaansluiting, nominale aansluitdoorsnede: 4 mm², doorsnede: 0,14 mm² - 6 mm², montagetechniek: NS 35/7,5, NS 35/15, kleur: grijs

Commerciële gegevens

Artikelnummer	3046235
Verpakkingseenheid	50 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	50 Stuks
Verkoopcode	BE1124
Productcode	BE1124
GTIN	4046356416269
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	21,3 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	21,3 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	PL

UT 4-PE/L-DIO/R-L P/P - Componentenaansluitklem



3046235

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046235>

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Productfamilie	UT
Aantal Aansluitingen	2
Aantal rijen	1

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
------------------------	-----

Elektrische eigenschappen

test-stootspanning	8 kV
Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	1,02 W

aansluitgegevens

aardvoet	ja
Aantal aansluitingen per etage	2
nominale doorsnede	4 mm ²
nominale doorsnede AWG	10
Aansluitmethode	schroefaansluiting
schroefdraad	M3
Opmerking	Houd a.u.b. rekening met de stroombelastbaarheid van de montagerail.
Aanhaalmoment	0,6 ... 0,8 Nm
Striplengte	9 mm
teststift	A4
Aderdoorsnede massief	0,14 mm ² ... 6 mm ²
Aderdoorsnede AWG	26 ... 10 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel	0,14 mm ² ... 6 mm ²
aderdoorsnede soepel [AWG]	26 ... 10 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel ultrasoon gecompriemd	0,34 mm ² ... 6 mm ²
aderdoorsnede soepel [AWG] ultrasoon gecompriemd	22 ... 10 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls zonder kunststofhuls)	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls met kunststofhuls)	0,14 mm ² ... 4 mm ²
nominale aderdoorsnede	4 mm ²
Nominale stroom	0,5 A
belastingsstroom maximaal	0,5 A
nominale spanning	500 V

Afmetingen

Breedte	6,2 mm
Hoogte	70,8 mm
Diepte op NS 35/7,5	47,5 mm
Diepte op NS 35/15	55 mm

UT 4-PE/L-DIO/R-L P/P - Componentenaansluitklem



3046235

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046235>

Materiaal

Kleur	grijs (RAL 7042)
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
Isolatiemateriaal	PA
statische kunststoftoepassing in koude	-60 °C
Temperatuur Index isolatiemateriaal (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °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)	28 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

Mechanische gegevens

open zijwand	Ja
--------------	----

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

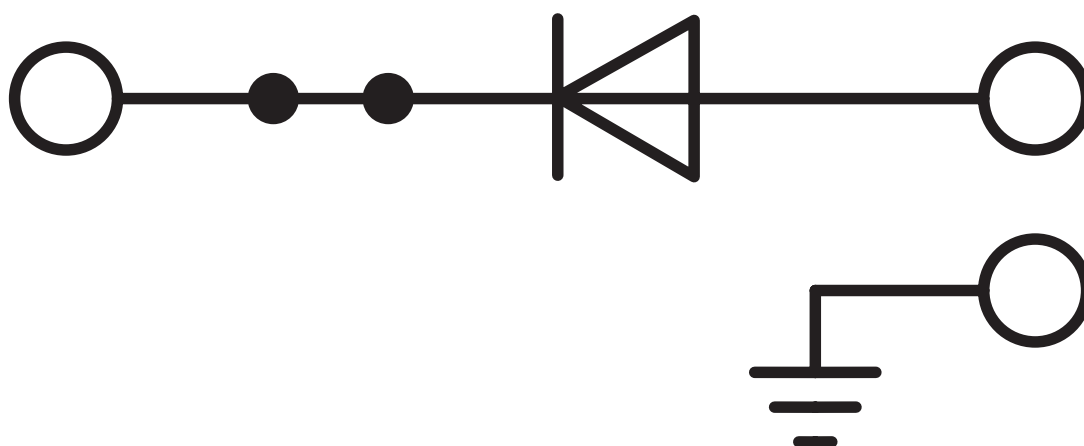
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-60 °C ... 110 °C (Bedrijfstemperatuurbereik incl. zelfopwarming, max. kortstondige bedrijfstemperatuur zie RTI Elec.)
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-25 °C ... 60 °C (voor korte tijd, niet langer dan 24 h, -60 °C tot +70 °C)
omgevingstemperatuur (montage)	-5 °C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

Montage

montagetechniek	NS 35/7,5
	NS 35/15

Tekeningen

schakelschema



UT 4-PE/L-DIO/R-L P/P - Componentenaansluitklem

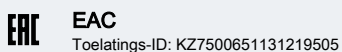


3046235

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046235>

Toelatingen

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046235>



	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
B				
bovenste etage	600 V	0,5 A	26 - 10	-
onderste etage	-	-	26 - 10	-
Meerdraadsaansluiting	600 V	0,5 A	26 - 14	-
C				
bovenste etage	600 V	0,5 A	26 - 10	-
onderste etage	-	-	26 - 10	-
Meerdraadsaansluiting	600 V	0,5 A	26 - 14	-
D				
onderste etage	-	-	26 - 10	-



UT 4-PE/L-DIO/R-L P/P - Componentenaansluitklem



3046235

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3046235>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27250104
ECLASS-15.0	27250104

ETIM

ETIM 10.0	EC000901
-----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	6(c), 7(a), 7(c)-I

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	e1dd2132-f666-4c92-9607-88103093f18f

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	0,089 kg CO2e
---------	---------------