

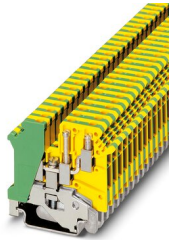
# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



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.



1-etage aardklem met aan één zijde dubbele aansluiting, doorsnede: 0,2 ... 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 24 - 12, breedte: 6,2 mm, kleur: groen-geel

## Uw voordelen

- Conntour- en rastergelijk met de aansluitklemmen
- Universele aardmontagevoet voor montage op NS 35...- of NS 32...-montagerails (behalve NS 35/15-2,3)

## Commerciële gegevens

Artikelnummer	1923076
Verpakkingseenheid	50 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	BE1222
Productcode	BE1222
Cataloguspagina	Pagina 469 (C-1-2019)
GTIN	4017918052461
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	24,7 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	24,7 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	PL

## Technische gegevens

### Artikeleigenschappen

Producttype	Aardklem
Aantal Aansluitingen	3
Aantal rijen	2

### Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	2

### Elektrische eigenschappen

test-stootspanning	6 kV
Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	1,02 W

### aansluitgegevens

aardvoet	ja
Aantal aansluitingen per etage	3
nominale doorsnede	4 mm <sup>2</sup>

### 1e etage

schroefdraad	M3
Opmerking	Houd a.u.b. rekening met de stroombelastbaarheid van de montagerail.
Aanhaalmoment	0,6 ... 0,8 Nm
Striplengte	8 mm
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-2
Aderdoorsnede massief	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Aderdoorsnede AWG	24 ... 12 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
aderdoorsnede soepel [AWG]	24 ... 12 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls zonder kunststofhuls)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls met kunststofhuls)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>

### Afmetingen

Breedte	6,2 mm
Hoogte	50,5 mm
Diepte op NS 32	52 mm
Diepte op NS 35/7,5	47 mm
Diepte op NS 35/15	54,5 mm

### Materiaal

kleur	groen-geel
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V2
isolatiemateriaalgroep	I

Isolatiemateriaal	PA
Temperatuur Index isolatiemateriaal (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Relatieve Temperatuur Index isolatiemateriaal (Elec., UL 746 B)	125 °C

## Mechanische eigenschappen

### Algemeen

klembevestiging	0,6 Nm ... 0,8 Nm (PE-voet met bevestigingsschroef, M3)
-----------------	---

### Mechanische gegevens

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

## Omgevings- en levensduuromstandigheden

### Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-60 °C ... 105 °C (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 (opslag/transport)	30 % ... 70 %

## Normen en bepalingen

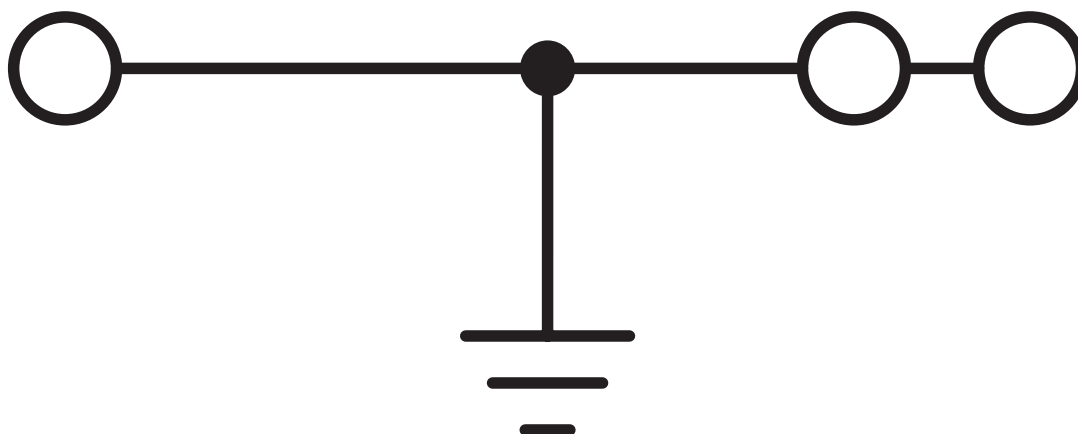
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-2
---------------------------------	---------------

## Montage

montagetechniek	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32
klembevestiging	0,6 Nm ... 0,8 Nm (PE-voet met bevestigingsschroef, M3)

## Tekeningen

schakelschema



# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>

### DNV

Toelatings-ID: TAE00001CT



### IECEE CB Scheme

Toelatings-ID: NL-39915\_A1

	Nominale spanning $U_N$	Nominale stroom $I_N$	Doorsnede AWG	Doorsnede $\text{mm}^2$
	-	-	-	- 4



### EAC

Toelatings-ID: RU C-DE.BL08.B.00534



### cULus Recognized

Toelatings-ID: E60425

	Nominale spanning $U_N$	Nominale stroom $I_N$	Doorsnede AWG	Doorsnede $\text{mm}^2$
gebruiksgroep B	-	-	30 - 10	-
gebruiksgroep C	-	-	30 - 10	-
gebruiksgroep F	-	-	30 - 10	-
gebruiksgroep D	-	-	30 - 10	-



### NK

Toelatings-ID: 09 ME 141



### KEMA-KEUR

Toelatings-ID: 71-126335

	Nominale spanning $U_N$	Nominale stroom $I_N$	Doorsnede AWG	Doorsnede $\text{mm}^2$
	-	-	-	- 4

## Classificaties

### ECLASS

ECLASS-11.0	27141141
ECLASS-13.0	27250103

### ETIM

ETIM 8.0	EC000901
----------	----------

### UNSPSC

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

# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## Environmental product compliance

China RoHS	Periode voor reglementair gebruik: onbegrensd = EFUP-e
	Gevaarlijke stoffen boven de drempelwaarden

# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## Toebehoren

### SBS 6:UNBEDRUCKT - Coderingskaart

1007222

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1007222>



Coderingskaart, kaart, wit, niet gecodeerd, codeerbaar met: Coderingsstift, montagetechniek: vergrendelen, vergrendelen in vlakke coderingsuitsparing, voor klemmen met een breedte van: 6 mm, schrijfvlak: 6 x 6,1 mm, Aantal afzonderlijke schildjes : 250

---

### SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE - Schroevendraaier

1212587

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1212587>



Bedieningsgereedschap voor ST-klemmen, VDE-geïsoleerd, met slanke in het lemmet geïntegreerde isolatie, ook geschikt als sleufkopschroevendraaier, grootte: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2-componentengreep, voor extra grip



# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## NS 32 PERF 2000MM-VPE 10 - Montagerail geboord

1201002

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1201002>



Montagerail geboord, Verpakking met 10 stuks (20 m), volgens EN 60715, materiaal: Staal, verzinkt, met dikke-film passivering, G-profiel, kleur: zilver

---

## NS 32 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Montagerail, ongeboord

1201015

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1201015>



Montagerail, ongeboord, Verpakking met 10 stuks (20 m), volgens EN 60715, materiaal: Staal, verzinkt, met dikke-film passivering, G-profiel, kleur: zilverkleurig

# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - Montagerail geboord

0801733

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0801733>



Montagerail geboord, Verpakking met 25 stuks (50 m), volgens EN 60715, materiaal: Staal, verzinkt, met dikke-film passivering, standaardprofiel, kleur: zilver

---

## NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - Montagerail, ongeboord

0801681

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0801681>



Montagerail, ongeboord, Verpakking met 25 stuks (50 m), volgens EN 60715, materiaal: Staal, verzinkt, met dikke-film passivering, standaardprofiel, kleur: zilverkleurig

# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - Montagerail geboord

1204119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1204119>



Montagerail geboord, Verpakking met 25 stuks (50 m), volgens EN 60715, materiaal: Staal, verzinkt, wit-gepassiveerd, standaardprofiel, kleur: zilverkleurig

---

## NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Montagerail, ongeboord

1204122

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1204122>



Montagerail, ongeboord, Verpakking met 10 stuks (20 m), volgens EN 60715, materiaal: Staal, verzinkt, wit-gepassiveerd, standaardprofiel, kleur: zilverkleurig

# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - Montagerail, ongeboord

0801704

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0801704>



Montagerail, ongeboord, Verpakking met 25 stuks (50 m), volgens EN 60715, materiaal: Aluminium, zonder coating, standaardprofiel, kleur: zilverkleurig

---

## NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - Montagerail geboord

1206421

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1206421>



Montagerail geboord, Verpakking met 25 stuks (50 m), volgens EN 60715, materiaal: Staal, verzinkt, standaardprofiel, kleur: zilverkleurig

## UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



### NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - Montagerail, ongeboord

1206434

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1206434>



Montagerail, ongeboord, Verpakking met 25 stuks (50 m), volgens EN 60715, materiaal: Staal, verzinkt, standaardprofiel, kleur: zilverkleurig

---

### NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Montagerail, ongeboord

0801762

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0801762>



Montagerail, ongeboord, Verpakking met 10 stuks (20 m), volgens EN 60715, materiaal: Koper, zonder coating, standaardprofiel, kleur: koperkleurig

# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## NS 35/ 7,5 CAP - Eindkap

1206560

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1206560>

Montagerailafsluitstuk, voor montagerail NS 35/7,5



---

## NS 35/15 PERF 2000MM - Montagerail geboord

1201730

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1201730>



Montagerail geboord, Verpakking met 25 stuks (50 m), volgens EN 60715, materiaal: Staal, verzinkt, met dikke-film passivering, standaardprofiel, kleur: zilverkleurig

# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## NS 35/15 UNPERF 2000MM - Montagerail, ongeboord

1201714

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1201714>



Montagerail, ongeboord, Verpakking met 25 stuks (50 m), volgens EN 60715, materiaal: Staal, verzinkt, met dikke-film passivering, standaardprofiel, kleur: zilverkleurig

---

## NS 35/15 WH PERF 2000MM - Montagerail geboord

0806602

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0806602>



Montagerail geboord, Verpakking met 25 stuks (50 m), volgens EN 60715, materiaal: Staal, verzinkt, wit-gepassiveerd, standaardprofiel, kleur: wit

# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Montagerail, ongeboord

1204135

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1204135>



Montagerail, ongeboord, Verpakking met 10 stuks (20 m), volgens EN 60715, materiaal: Staal, verzinkt, wit-gepassiveerd, standaardprofiel, kleur: zilverkleurig

---

## NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - Montagerail, ongeboord

1201756

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1201756>



Montagerail, ongeboord, volgens EN 60715, materiaal: Aluminium, zonder coating, standaardprofiel, kleur: zilverkleurig



# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## NS 35/15 ZN PERF 2000MM - Montagerail geboord

1206599

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1206599>



Montagerail geboord, Verpakking met 25 stuks (50 m), volgens EN 60715, materiaal: Staal, verzinkt, standaardprofiel, kleur: zilverkleurig

---

## NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - Montagerail, ongeboord

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1206586>



Montagerail, ongeboord, Verpakking met 25 stuks (50 m), volgens EN 60715, materiaal: Staal, verzinkt, standaardprofiel, kleur: zilverkleurig

# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Montagerail, ongeboord

1201895

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1201895>



Montagerail, ongeboord, Verpakking met 10 stuks (20 m), volgens EN 60715, materiaal: Koper, zonder coating, standaardprofiel, kleur: koperkleurig

---

## NS 35/15 CAP - Eindkap

1206573

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1206573>

Montagerailafsluitstuk, voor montagerail NS 35/15



# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## ZB 5 :UNBEDRUCKT - Zackband

1050004

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1050004>



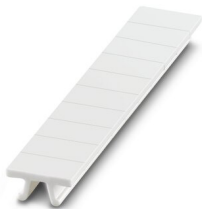
Zackband, stroken, wit, niet gecodeerd, codeerbaar met: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, montagetechniek: vergrendelen, voor klemmen met een breedte van: 5,2 mm, schrijfvlak: 5,1 x 10,5 mm, Aantal afzonderlijke schildjes : 10

---

## ZB 5 CUS - Zackband

0824962

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0824962>



Zackband, bestelbaar: per strook, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, voor klemmen met een breedte van: 5,2 mm, schrijfvlak: 5,15 x 10,5 mm, Aantal afzonderlijke schildjes : 10

# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - Zackband

1050017

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1050017>



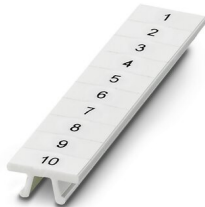
Zackband, stroken, wit, gecodeerd, horizontaal bedrukt: oplopende getallen 1 ... 10, 11 ...20 enz. tot 491 ...500, montagetechniek: vergrendelen, voor klemmen met een breedte van: 5,2 mm, schrijfvlak: 5,15 x 10,5 mm, Aantal afzonderlijke schildjes : 10

---

## ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - Zackband

1050020

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1050020>



Zackband, wit, verticaal bedrukt: oplopende getallen 1 ...10, 11 ...20 enz. tot 491 ...500, montagetechniek: vergrendelen, voor klemmen met een breedte van: 5,2 mm, schrijfvlak: 5,15 x 10,5 mm

# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - Zackband

1050033

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1050033>



Zackband, stroken, wit, gecodeerd, codeerbaar met: CMS-P1-PLOTTER, horizontaal bedrukt: gelijke getallen 1 of 2 enz. tot 100, montagetechniek: vergrendelen, voor klemmen met een breedte van: 5,2 mm, schrijfvlak: 5,15 x 10,5 mm, Aantal afzonderlijke schildjes : 10

---

## ZB 5,LGS:L1-N,PE - Zackband

1050415

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1050415>



Zackband, stroken, wit, gecodeerd, horizontaal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, montagetechniek: vergrendelen, voor klemmen met een breedte van: 5,2 mm, schrijfvlak: 5,15 x 10,5 mm, Aantal afzonderlijke schildjes : 10

# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## UC-TM 5 - Codering voor klemmen

0818108

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0818108>



Codering voor klemmen, mat, wit, niet gecodeerd, codeerbaar met: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, montagetechniek: vergrendelen, voor klemmen met een breedte van: 5,2 mm, schrijfvlak: 4,6 x 10,5 mm, Aantal afzonderlijke schildjes : 96

---

## UC-TM 5 CUS - Codering voor klemmen

0824581

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0824581>



Codering voor klemmen, bestelbaar: als mat, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, voor klemmen met een breedte van: 5,2 mm, schrijfvlak: 10,5 x 4,6 mm, Aantal afzonderlijke schildjes : 96

# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## UCT-TM 5 - Codering voor klemmen

0828734

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0828734>



Codering voor klemmen, mat, wit, niet gecodeerd, codeerbaar met: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, montagetechniek: vergrendelen, voor klemmen met een breedte van: 5,2 mm, schrijfvlak: 4,6 x 10,5 mm, Aantal afzonderlijke schildjes : 72

---

## UCT-TM 5 CUS - Codering voor klemmen

0829595

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0829595>



Codering voor klemmen, bestelbaar: als mat, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, voor klemmen met een breedte van: 5,2 mm, schrijfvlak: 4,6 x 10,5 mm, Aantal afzonderlijke schildjes : 72

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>

## GBS 5-25X12 - Groepencoderingsschildje voor klemmencodering

0810588

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0810588>



Groepencoderingsschildje, inklikbaar in het midden van de klem voor schroef-, veerdruk- en snelaansluitklemmen, codeerbaar met een etiket 25 x 12 of handmatig met de B-STIFT, in het voetelement met ZB 5

---

## GBS 5-25X5 - Groepencoderingsschildje voor klemmencodering

0829126

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0829126>



Groepencoderingsschildje, inklikbaar in het midden van de klem voor schroef-, veerdruk-, Push-in- en snelaansluitklemmen, codeerbaar met een etiket 24 x 4 of handmatig met de B-STIFT, in het voetelement met ZB 5



## UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



### STP 5-2-ZB - Schildjesadapters

3037643

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3037643>



Schildjesadapters, Inklikbaar in de veerdrukklemmen ST 2,5, codeerbaar met UC-TM 5, UC-TMF 5, UCT-TM 5, UCT-TMF 5, ZB 5 of ZBF 5, grijs, niet gecodeerd, montagetechniek: vergrendelen

---

### E/UK - Eindsteun

1201442

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1201442>



Eindsteun, montage op montagerail NS 32 of NS 35, materiaal: PA, kleur: grijs

# UK 5-TWIN-PE - Aardklem

1923076

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1923076>



## E/UK 1 - Eindsteun

1201413

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1201413>



Eindsteun, als eindondersteuning van twee-etage- en drie-etageklemmen, dikte: 10 mm, kleur: grijs

---

Phoenix Contact 2023 © - 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](mailto:sales@phoenixcontact.nl)