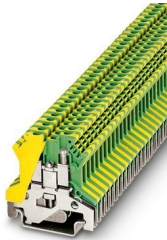


USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>

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.



Aardklem, aantal aansluitingen: 2, aantal polen: 1, aansluitmethode: schroefaansluiting, doorsnede: 0,2 mm² - 4 mm², bevestigingsmethode: PE-voet met bevestigingsschroef, M2,5, montagetechniek: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, kleur: groen-geel

Commerciële gegevens

Artikelnummer	0441119
Verpakkingseenheid	50 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	BE1221
Productcode	BE1221
Cataloguspagina	Pagina 462 (C-1-2019)
GTIN	4017918002183
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	16,76 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	16,04 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	TR

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Aardklem
aantal polen	1
Aantal Aansluitingen	2
Aantal rijen	1

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3

Elektrische eigenschappen

test-stootspanning	8 kV
Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	0,77 W

aansluitgegevens

aardvoet	ja
Aantal aansluitingen per etage	2
nominale doorsnede	2,5 mm ²

etage 1 boven 1 onder 1

schroefdraad	M3
Opmerking	Houd a.u.b. rekening met de stroombelastbaarheid van de montagerail.
Aanhaalmoment	0,6 ... 0,8 Nm
Striplengte	7 mm
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-2
Aderdoorsnede massief	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Aderdoorsnede AWG	24 ... 12 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
aderdoorsnede soepel [AWG]	24 ... 14 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls zonder kunststofhuls)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls met kunststofhuls)	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²

Ex-gegevens

Nominale gegevens (ATEX/IECEx)

Codering	⊕ II 2 GD Ex eb IIC
Toepassingsgebied	-60 °C ... 110 °C
Ex-gecertificeerde toebehoren	1205053 SZS 0,6X3,5 1201442 E/UK
Aandraaimomentbereik PE-voet	0,5 Nm ... 0,6 Nm
uitgang	(permanent)

aansluitgegevens Ex Algemeen

USLKG 2,5 N - Aardklem



0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>

Aandraaimomentbereik	0,6 Nm ... 0,8 Nm
nominale doorsnede	2,5 mm ²
nominale doorsnede AWG	14
Aansluitvermogen vast	0,2 mm ² ... 4 mm ²
aansluitvermogen AWG	24 ... 12
Aansluitvermogen flexibel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
aansluitvermogen AWG	24 ... 14

Afmetingen

Breedte	5,2 mm
Hoogte	42,5 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	V0
isolatiemateriaalgroep	I
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

Algemeen

klembevestiging	0,5 Nm ... 0,6 Nm (PE-voet met bevestigingsschroef, M2,5)
-----------------	---

Mechanische gegevens

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

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-60 °C ... 105 °C (Max. kortstondige bedrijfstemperatuur zie RTI Elec.)
--------------------------------	---

USLKG 2,5 N - Aardklem



0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>

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	0,5 Nm ... 0,6 Nm (PE-voet met bevestigingsschroef, M2,5)

Tekeningen

schakelschema



USLKG 2,5 N - Aardklem



0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>

Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>

DNV

Toelatings-ID: TAE00001CT



CSA

Toelatings-ID: 13631

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
	-	-	24 - 12	-



IECEE CB Scheme

Toelatings-ID: NL-39729



EAC

Toelatings-ID: RU C-DE.A*30.B.01742



cULus Recognized

Toelatings-ID: E60425

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
gebruiksgroep B	-	-	24 - 12	-
gebruiksgroep C	-	-	24 - 12	-



KEMA-KEUR

Toelatings-ID: 71-130411

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
	-	-	-	- 2,5



LR

Toelatings-ID: LR2041789TA-02



KR

Toelatings-ID: HMB17372-EL001



BV

Toelatings-ID: 07774/E0 BV

USLKG 2,5 N - Aardklem



0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



ATEX

Toelatings-ID: KEMA 96ATEX4370 U



cUL Recognized

Toelatings-ID: FILE E 192998

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
	-	-	30 - 12	-



EAC Ex

Toelatings-ID: RU C-DE.HA91.B.00066



IECEX

Toelatings-ID: IECEX KEM 06.0035U



UL Recognized

Toelatings-ID: E192998

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
	-	-	30 - 12	-



CCC

Toelatings-ID: 2020322313000623

cULus Recognized

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-11.0	27141141
ECLASS-13.0	27250103

ETIM

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

UNSPSC

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



Environmental product compliance

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



Toebehoren

SBS 5:UNBEDRUCKT - Coderingskaart

1007219

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1007219>



Coderingskaart, kaart, wit, niet gecodeerd, codeerbaar met: Coderingsstift, geperforeerd, montage techniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, vergrendelen in vlakke coderingsuitsparing, voor klemmen met een breedte van: 5 mm, schrijfvlak: 6 x 5,1 mm, Aantal afzonderlijke schildjes : 250

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



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

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



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

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



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

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



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

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



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

NS 35/ 7,5 CAP - Eindkap

1206560

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

Montagerailafsluitstuk, voor montagerail NS 35/7,5



USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



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

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



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

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



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

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



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

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



NS 35/15 CAP - Eindkap

1206573

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

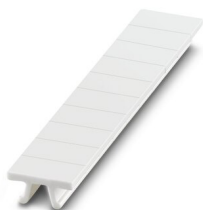
Montagerailafsluitstuk, voor montagerail NS 35/15



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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

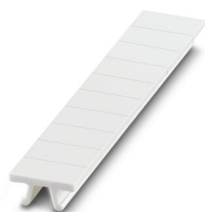
<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



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

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

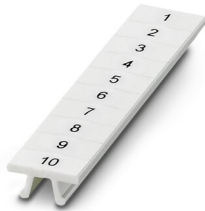
<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



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

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



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

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



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

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



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

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



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

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



E/UK - Eindsteun

1201442

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



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

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

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Montagerail, ongeboord

1201798

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1201798>



Montagerail, ongeboord, Verpakking met 10 stuks (20 m), volgens EN 60715, materiaal: Staal, verzinkt, met dikke-film passivering, standaardprofiel 2,3 mm, kleur: zilverkleurig

X-PEN 0,35 - Coderingsstift

0811228

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0811228>



Coderingsstift zonder inkt patroon, voor het handmatig beschrijven van coderingsschildjes, codering wisbestendig, lijndikte 0,35 mm

USLKG 2,5 N - Aardklem

0441119

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0441119>



SZS 0,6X3,5 - Schroevendraaier

1205053

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1205053>



Bedieningsgereedschap, voor ST-klemmen, geïsoleerd, ook geschikt als sleufkopschroevendraaier, afmetingen: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2-componentengreep, voor extra grip

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