

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.

Installasjonsjordingsklemme, nominell spenning: 400 V, nominell strøm: 28 A, Innstikkstilkobling, 1., 2. og 3. etasje, Merketverrsnitt: 4 mm², tverrsnitt: 0,2 mm² - 6 mm², monteringsstype: NS 35/7,5, NS 35/15, farge: grå



Dine fordeler

- Kompatibel med alle installasjonsrekkeklemmer fra Phoenix Contact
- Hvert klempunkt kan merkes entydig og er lett gjenkjennelig i alle rekkeklemmeposisjoner
- Ved siden av prøvemuligheten i funksjonssjakten har hvert klempunkt en prøvekontakt
- Kompakt byggform som er tilpasset installasjonsfordelere
- Doble funksjonssjakter i alle etasjer
- Den nye Push-in-tilkoblingsteknikken gir en lett, direkte plugging av entrådede og flertrådede ledere med endehylse fra 0,34 mm²

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	3214049
Pakkestørrelse	50 Stk.
Minimum bestillingsmengde	50 Stk.
Rabattgruppe	31BB22
Produktnøkkel	BE2253
Katalogside	Side 109 (C-1-2019)
GTIN	4046356817790
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	23,49 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	21,97 g
Tolltariffnummer	85369010
Opprinnelsesland	PL

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

Tekniske spesifikasjoner

Artikkelegenskaper

Produkttype	Jordingsrekkeklemme
Antall tilkoblinger	5
Antall rekker	3
Potensialer	2

Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	3

Elektriske egenskaper

Merkestøtspenning	6 kV
Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser	1,02 W

Tilkoblingsdata

Jordingsfot	Ja
Antall tilkoblinger pr. etasje	2
Nominelt tverrsnitt	4 mm ²

1., 2. og 3. etasje

Avisoleringslengde	10 mm ... 12 mm
Prøvedor	A4
Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1
Ledertverrsnitt entrådet	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Ledertverrsnitt [AWG]	24 ... 10 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet [AWG]	24 ... 10 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. TWIN-endehylse med plasthylse	0,5 mm ² ... 1 mm ²
Nominell strøm	28 A (ved 4 mm ² ledertverrsnitt)
Belastningsstrøm maksimal	32 A (ved 6 mm ² ledertverrsnitt)
Nominell spenning	400 V
Nominelt tverrsnitt	4 mm ²

1., 2. og 3. etasje Tilkoblingstverrsnitt kan plugges direkte

Ledertverrsnitt entrådet	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,5 mm ² ... 4 mm ²

Dimensjoner

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

Bredde	6,2 mm
Dekselbredde	2,2 mm
Høyde	114 mm
Dybde på NS 35/7,5	50,5 mm
Dybde på NS 35/15	58 mm

Materialangivelser

Farge	grå
Brennbarhetsklasse iht. UL 94	V0
Isolasjonsmaterialgruppe	I
Isolasjonsmaterial	PA
Statisk isolasjonsmaterialinnsats i kulde	-60 °C
Temperatur indeks isolasjonsmaterial (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Relativ isolasjonsmaterial temperatur indeks (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Varmeavgivelse kalorimetrisk NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Overflater antennelighet NFPA 130 (ASTM E 162)	bestått
Spesifikk optisk røykgasstetthet NFPA 130 (ASTM E 662)	bestått
Røykgasstoksisitet NFPA 130 (SMP 800C)	bestått

Elektriske tester

Støtspenningstest

Prøvespenning skalverdi	7,3 kV
Resultat	Test bestått

Oppvarmingstest

Krav oppvarmingstest	Temperaturøkning ≤ 45 K
Resultat	Test bestått
Kortidsstrømsikkerhet 4 mm ²	0,48 kA
Kortidsstrømsikkerhet 6 mm ²	0,72 kA
Resultat	Test bestått

Driftsfrekvent spenningssikkerhet

Prøvespenning skalverdi	1,89 kV
Resultat	Test bestått

Mekaniske egenskaper

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

Mekaniske spesifikasjoner

Åpen sidevegg	Ja
---------------	----

Mekaniske kontroller

Mekanisk fasthet

Resultat	Test bestått
----------	--------------

Test med hensyn til lederskader og løse ledere

Rotasjonshastighet	10 o/min
Omdreininger	135
Ledertverrsnitt/vekt	0,2 mm ² / 0,2 kg
	4 mm ² / 0,9 kg
	6 mm ² / 1,4 kg
Resultat	Test bestått

Miljø- og levetidsbetingelser

Aldring

Temperatursykluser	192
Resultat	Test bestått

Nålflammetest

Virketid	30 s
Resultat	Test bestått

Svingning/bredbåndstøy

Testspesifikasjon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Spekter	Levetidstest kategori 2, på dreibar sokkel
Frekvens	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ opptil $f_2 = 250 \text{ Hz}$
ASD-nivå	6,12 (m/s ²) ² /Hz
Akselerasjon	3,12g
Testvarighet pr. akse	5 h
Testretninger	X-, Y- og Z-akse
Resultat	Test bestått

Støt

Testspesifikasjon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Slagform	Halvsinus
Akselerasjon	30g
Slagvarighet	18 ms
Antall slag pr. retning	3
Testretninger	X-, Y- og Z-akse (pos. og neg.)
Resultat	Test bestått

Miljøforhold

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

Omgivelsestemperatur (drift)	-60 °C ... 105 °C (maks. driftstemperatur over kort tid, se RTI Elec.)
Omgivelsestemperatur (lagring/transport)	-25 °C ... 60 °C (i korte perioder, ikke over 24 h, -60 °C til +70 °C)
Omgivelsestemperatur (montasje)	-5 °C ... 70 °C
Tillatt luftfuktighet (lagring/transport)	30 % ... 70 %

Standarder og bestemmelser

Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1
--------------------------	---------------

Montering

Monteringstype	NS 35/7,5
	NS 35/15

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



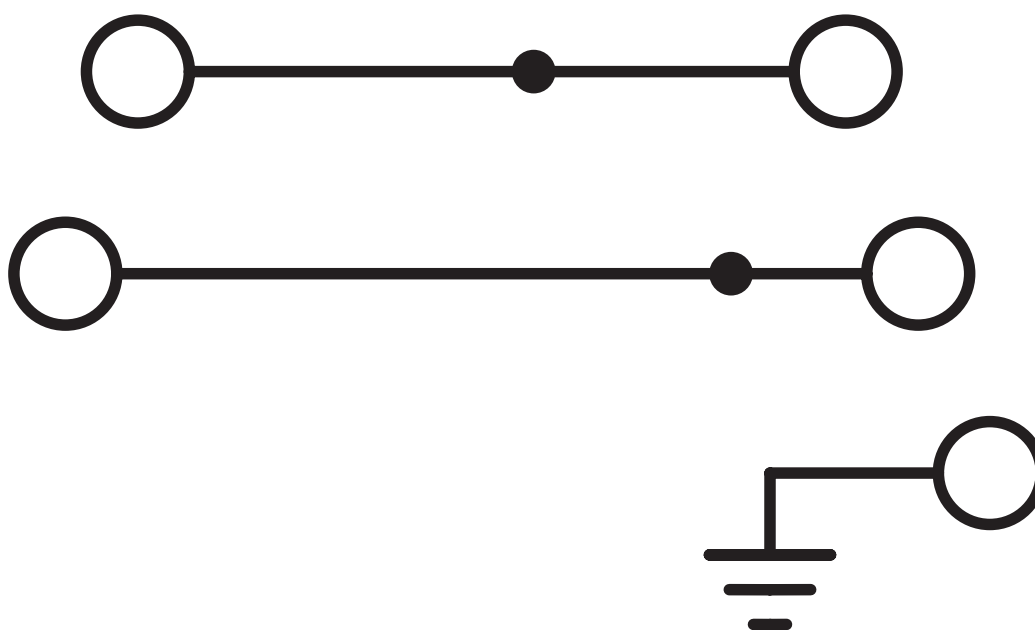
3214049

EI-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

Tegninger

Koblingsskjema



PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

Godkjenninger

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

DNV

Godkjennings-ID: TAE00001BU



CSA

Godkjennings-ID: 2030668

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Usegroup B				
	300 V	27 A	20 - 8	-
Usegroup D				
	600 V	5 A	20 - 8	-



IECEE CB Scheme

Godkjennings-ID: DE1-62955



EAC

Godkjennings-ID: RU C-DE.BL08.B.00644



cULus Recognized

Godkjennings-ID: E60425



VDE Zeichengenehmigung

Godkjennings-ID: 40037480



cULus Recognized

Godkjennings-ID: E60425

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

EI-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27141125
ECLASS-12.0	27141125
ECLASS-13.0	27250110

ETIM

ETIM 9.0	EC001329
----------	----------

UNSPSC

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

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

EI-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

Environmental product compliance

China RoHS	Tidsrom for forskriftsmessig bruk: ubegrenset = EFUP-e
	Ingen farlige stoffer over grenseverdiene

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

Tilbehør



Merk: Bruk av enkelte av tilbehørsdelene som er oppført nedenfor, kan begrense produktet.

FBS 20-6 - Stikkbro

3030365

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030365>

Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 20, farge: rød



Maks. strømbelastning: 32 A

FBS 10-6 - Stikkbro

3030271

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030271>

Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 10, farge: rød



Maks. strømbelastning: 32 A

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

FBS 5-6 - Stikkbro

3030349

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030349>

Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 5, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 32 A

FBS 4-6 - Stikkbro

3030255

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030255>

Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 4, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 32 A

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

FBS 3-6 - Stikkbro

3030242

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030242>



Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 3, farge: rød

 Maks. strømbelastning: 32 A

FBS 2-6 - Stikkbro

3030336

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030336>



Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 2, farge: rød

 Maks. strømbelastning: 32 A

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

FBS 6-6 - Stikkbro

1008238

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1008238>

Stikkbro, en side ikke fullt isolert, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 6, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 32 A

FBS 50-6 - Stikkbro

3032224

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3032224>

Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 50, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 32 A

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

FBSR 2-6 - Stikkbro

3033715

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3033715>

Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 2, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 24 A

FBSR 3-6 - Stikkbro

3001594

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3001594>

Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 3, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 24 A

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

FBSR 4-6 - Stikkbro

3001595

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3001595>



Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 4, farge: rød

 Maks. strømbelastning: 24 A

FBSR 5-6 - Stikkbro

3001596

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3001596>



Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 5, farge: rød

 Maks. strømbelastning: 24 A

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme

3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>



FBSR 10-6 - Stikkbro

3033716

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3033716>

Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 10, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 24 A

FBSRH 2-6 - Kortslutningsplugg

3033812

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3033812>

Kortslutningsplugg, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 2, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 24 A

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

FBS 2-6 BU - Stikkbro

3036932

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036932>



Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 2, farge: blå

 Maks. strømbelastning: 32 A

FBS 3-6 BU - Stikkbro

3036945

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036945>



Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 3, farge: blå

 Maks. strømbelastning: 32 A

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme

3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>



FBS 4-6 BU - Stikkbro

3036958

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036958>



Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 4, farge: blå

 Maks. strømbelastning: 32 A

FBS 5-6 BU - Stikkbro

3036961

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036961>



Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 5, farge: blå

 Maks. strømbelastning: 32 A

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme

3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>



FBS 10-6 BU - Stikkbro

3032198

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3032198>

Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 10, farge: blå



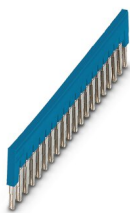
 Maks. strømbelastning: 32 A

FBS 20-6 BU - Stikkbro

3032208

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3032208>

Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 20, farge: blå



 Maks. strømbelastning: 32 A

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme

3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>



FBS 50-6 BU - Stikkbro

3032211

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3032211>



Stikkbro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 50, farge: blå

 Maks. strømbelastning: 32 A

D-PTI 4/3 - Endedeksel

3214054

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214054>

Endedeksel, bredde: 2,2 mm, høyde: 114 mm, farge: grå



PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

ATP-PTI/3 - Gruppeskilleplate

3213990

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213990>

Gruppeskilleplate, bredde: 2,2 mm, høyde: 103 mm, farge: grå

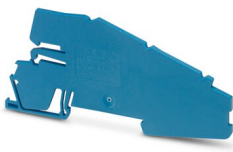


AB-PTI 4/3 - Opplagsbukk

3214053

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214053>

Opplagsbukk, Holder til samleskinner, plasseres for hver 20. cm, bredde: 2,2 mm, høyde: 116 mm, poltall: 1, farge: blå



PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - Monteringsskinne med hull

0801733

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801733>



Monteringsskinne med hull, Forpakkingsvariant med 25 stk. (50 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, Standardprofil, farge: sølv

NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforet

0801681

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801681>



Monteringsskinne uperforet, Forpakkingsvariant med 25 stk. (50 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - Monteringsskinne med hull

1204119

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1204119>



Monteringsskinne med hull, Forpakningsvariant med 25 stk. (50 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, hvit-passivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Monteringsskinne uperforet

1204122

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1204122>



Monteringsskinne uperforet, Forpakningsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, hvit-passivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforet

0801704

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801704>



Monteringsskinne uperforet, Forpakkingsvariant med 25 stk. (50 m), iht. EN 60715, material: Aluminium, uten belegg, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - Monteringsskinne med hull

1206421

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1206421>



Monteringsskinne med hull, Forpakkingsvariant med 25 stk. (50 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, Standardprofil, farge: sølvfarget

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforet

1206434

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1206434>



Monteringsskinne uperforet, Forpakningsvariant med 25 stk. (50 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Monteringsskinne uperforet

0801762

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801762>



Monteringsskinne uperforet, Forpakningsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Kobber, uten beleg, Standardprofil, farge: kobberfarget

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

NS 35/ 7,5 CAP - Endehette

1206560

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1206560>

Monteringsskinne-endestykke, for monteringskinne NS 35/7,5



NS 35/15 PERF 2000MM - Monteringskinne med hull

1201730

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1201730>



Monteringskinne med hull, Forpakkingsvariant med 25 stk. (50 m), lignende EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

NS 35/15 UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforet

1201714

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1201714>



Monteringsskinne uperforet, Forpakningsvariant med 25 stk. (50 m), lignende EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 35/15 WH PERF 2000MM - Monteringsskinne med hull

0806602

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0806602>



Monteringsskinne med hull, Forpakningsvariant med 25 stk. (50 m), lignende EN 60715, material: Stål, forsinket, hvit-passivert, Standardprofil, farge: hvit

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

EI-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Monteringsskinne uperforet

1204135

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1204135>



Monteringsskinne uperforet, Forpakkingsvariant med 10 stk. (20 m), lignende EN 60715, material: Stål, forsinket, hvit-passivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforet

1201756

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1201756>



Monteringsskinne uperforet, lignende EN 60715, material: Aluminium, uten belegg, Standardprofil, farge: sølvfarget

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

NS 35/15 ZN PERF 2000MM - Monteringsskinne med hull

1206599

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1206599>



Monteringsskinne med hull, Forpakkingsvariant med 25 stk. (50 m), lignende EN 60715, material: Stål, forsinket, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforet

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1206586>



Monteringsskinne uperforet, Forpakkingsvariant med 25 stk. (50 m), lignende EN 60715, material: Stål, forsinket, Standardprofil, farge: sølvfarget

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Monteringsskinne uperforet

1201895

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1201895>



Monteringsskinne uperforet, Forpakningsvariant med 10 stk. (20 m), lignende EN 60715, material: Kobber, uten belegg, Standardprofil, farge: kobberfarget

NS 35/15 CAP - Endehette

1206573

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1206573>

Monteringsskinne-endestykke, for monteringsskinne NS 35/15



PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme

3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Monteringsskinne uperforet

1201798

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1201798>



Monteringsskinne uperforet, Forpakningsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, Standardprofil 2,3 mm, farge: sølvfarget

ZBF 6:UNBEDRUCKT - Merkeremse flat

0808710

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0808710>



Merkeremse flat, Strimmel, hvit, uten merking, kan merkes med: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 6,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

EI-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

ZBF 6 CUS - Merkeremse flat

0825027

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0825027>



Merkeremse flat, Strimmel, kan bestilles: i form av strimler, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringstype: feste i flatt skiltspor, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 6,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

UC-TMF 6 - Merke for klemmer

0818140

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0818140>



Merke for klemmer, Matte, hvit, uten merking, kan merkes med: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringstype: feste, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,6 x 5,1 mm, Antall enkeltskilt: 80

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

EI-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

UC-TMF 6 CUS - Merke for klemmer

0824646

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0824646>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringstype: feste i flatt skiltspor, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,6 x 5,1 mm, Antall enkeltskilt: 80

UCT-TMF 6 - Merke for klemmer

0828746

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0828746>



Merke for klemmer, Matte, hvit, uten merking, kan merkes med: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, monteringstype: feste, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,4 x 4,7 mm, Antall enkeltskilt: 60

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

EI-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

UCT-TMF 6 CUS - Merke for klemmer

0829665

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829665>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringstype: feste i flatt skiltspor, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,4 x 4,7 mm, Antall enkeltskilt: 60

ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse flat

0808749

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0808749>



Merkeremse flat, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på langs: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 91 ... 100, monteringstype: feste, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 6,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

EI-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse flat

0808765

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0808765>



Merkeremse flat, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på tvers: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 91 ... 100, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 6,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZBF 6,LGS:GERADE ZAHLEN - Merkeremse flat

0810834

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0810834>



Merkeremse flat, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på langs: fortløpende like tall 2 ... 20, 22 ... 40 osv. opptil 82 ... 100, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 6,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme

3214049

EI-nr.: 1201350

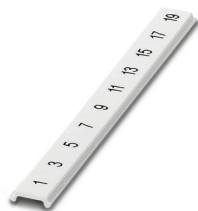
<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>



ZBF 6,LGS:UNGERADE ZAHLEN - Merkeremse flat

0810876

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0810876>



Merkeremse flat, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på langs: ulike tall 1-19, 21-39 osv. til 81-99, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 6,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

MPS-MT - Prøvestikker

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201744>



Prøvestikker, med loddetilkobling opptil 1 mm² ledertverrsnitt, poltall: 1, farge: grå

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme

3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>



MPS-IH WH - Isolasjonshylse

0201663

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201663>

Isolasjonshylse, farge: hvit



MPS-IH RD - Isolasjonshylse

0201676

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201676>

Isolasjonshylse, farge: rød



PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme

3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

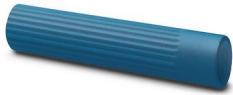


MPS-IH BU - Isolasjonshylse

0201689

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201689>

Isolasjonshylse, farge: blå



MPS-IH YE - Isolasjonshylse

0201692

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201692>

Isolasjonshylse, farge: gul



PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme

3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>



MPS-IH GN - Isolasjonshylse

0201702

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201702>

Isolasjonshylse, farge: grønn



MPS-IH GY - Isolasjonshylse

0201728

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201728>

Isolasjonshylse, farge: grå



PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme

3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>



MPS-IH BK - Isolasjonshylse

0201731

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201731>

Isolasjonshylse, farge: svart



ISH 4/0,5 - Isolasjonshylse

3002885

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3002885>

Isolasjonshylse, farge: grå



PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme

3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>



ISH 4/1,0 - Isolasjonshylse

3002898

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3002898>



Isolasjonshylse, farge: svart

PAI-4-FIX-5/6 BU - Prøveadapter

3035975

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3035975>



4 mm prøveadapter, for rekkeklemmer med delingsmål 5,2 mm og 6,2 mm

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

PAI-4-FIX-5/6 OG - Prøveadapter

3035974

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3035974>



4 mm prøveadapter, for rekkeklemmer med delingsmål 5,2 mm og 6,2 mm

PAI-4-FIX-5/6 YE - Prøveadapter

3035977

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3035977>



4 mm prøveadapter, for rekkeklemmer med delingsmål 5,2 mm og 6,2 mm

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

PAI-4-FIX-5/6 RD - Prøveadapter

3035976

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3035976>



4 mm prøveadapter, for rekkeklemmer med delingsmål 5,2 mm og 6,2 mm

PAI-4-FIX-5/6 GN - Prøveadapter

3035978

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3035978>



4 mm prøveadapter, for rekkeklemmer med delingsmål 5,2 mm og 6,2 mm

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

PAI-4-FIX-5/6 BK - Prøveadapter

3035980

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3035980>



4 mm prøveadapter, for rekkeklemmer med delingsmål 5,2 mm og 6,2 mm

PAI-4-FIX-5/6 GY - Prøveadapter

3035982

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3035982>



4 mm prøveadapter, for rekkeklemmer med delingsmål 5,2 mm og 6,2 mm

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

PAI-4-FIX-5/6 VT - Prøveadapter

3035979

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3035979>



4 mm prøveadapter, for rekkeklemmer med delingsmål 5,2 mm og 6,2 mm

PAI-4-FIX-5/6 BN - Prøveadapter

3035981

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3035981>



4 mm prøveadapter, for rekkeklemmer med delingsmål 5,2 mm og 6,2 mm

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme

3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>



PAI-4-FIX-5/6 WH - Prøveadapter

3035983

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3035983>



4 mm prøveadapter, for rekkeklemmer med delingsmål 5,2 mm og 6,2 mm

PS-6 - Prøvestikker

3030996

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030996>



Prøvestikker, Rekkeprøveplugg, poltall: 1, farge: rød

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme

3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>



PS-6/2,3MM RD - Prøvestikker

3038736

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3038736>

Prøvestikker, poltall: 1, farge: rød



TMT 6 R - Merke for klemmer

0816498

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0816498>



Merke for klemmer, Rull, hvit, uten merking, kan merkes med: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK S1.1, perforert, monteringsstype: feste, feste i flatt skiltspor, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 6,35 x 6,15 mm, Antall enkeltskilt: 16000

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

EI-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

TMT 6 R CUS - Merke for klemmer

0824488

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0824488>



Merke for klemmer, kan bestilles: linjevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: sneppes i universelt skiltspor, feste i flatt skiltspor, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 6,35 x 6,15 mm

TMT (EX9,5)R - Merke for klemmer

0828295

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0828295>



Merke for klemmer, Rull, hvit, uten merking, kan merkes med: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, monteringsstype: feste, feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 30000 mm, tekstfeltstørrelse: 9,5 x 50000 mm, Antall enkeltskilt: 1

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

US-TM 100 - Merke for klemmer

0829255

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829255>



Merke for klemmer, Kort, hvit, uten merking, kan merkes med: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, monteringsstype: feste, tekstfeltstørrelse: 104 x 9,8 mm, Antall enkeltskilt: 13

ZB 6:UNBEDRUCKT - Merkeremse

1051003

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1051003>



Merkeremse, Strimmel, hvit, uten merking, kan merkes med: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 6,15 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

EI-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

ZB 6 CUS - Merkeremse

0824992

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0824992>



Merkeremse, kan bestilles: i form av strimler, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringstype: feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 6,15 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse

1051016

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1051016>



Merkeremse, Strimmel, hvit, med tekst, kan merkes med: CMS-P1-PLOTTER, trykk på langs: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 491 ... 500, monteringstype: feste, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 6,15 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

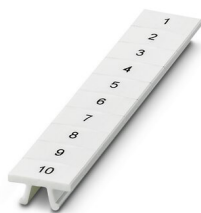
El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse

1051029

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1051029>



Merkeremse, Strimmel, hvit, med tekst, kan merkes med: CMS-P1-PLOTTER, trykk på tvers: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 491 ... 500, monteringstype: feste, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 6,15 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN - Merkeremse

1051032

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1051032>



Merkeremse, Strimmel, hvit, med tekst, kan merkes med: CMS-P1-PLOTTER, trykk på langs: like tall 1 eller 2 osv. til 100, monteringstype: feste, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 6,15 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

EI-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

ZB 6,LGS:L1-N,PE - Merke for klemmer

1051414

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1051414>



Merke for klemmer, Strimmel, hvit, med tekst, kan merkes med: CMS-P1-PLOTTER, på langs: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 6,15 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZB 6,LGS:U-N - Merke for klemmer

1051430

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1051430>



Merke for klemmer, Strimmel, hvit, med tekst, kan merkes med: CMS-P1-PLOTTER, trykk på langs: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 6,15 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

EI-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

UC-TM 6 - Merke for klemmer

0818085

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0818085>



Merke for klemmer, Matte, hvit, uten merking, kan merkes med: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,6 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 80

UC-TM 6 CUS - Merke for klemmer

0824589

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0824589>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,6 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 80

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

UCT-TM 6 - Merke for klemmer

0828736

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0828736>



Merke for klemmer, Matte, hvit, uten merking, kan merkes med: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,6 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 60

UCT-TM 6 CUS - Merke for klemmer

0829602

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829602>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,6 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 60

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme



3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>

SZF 1-0,6X3,5 - Skrutrekker

1204517

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1204517>



Betjeningsverktøy, for ST-klemmer, også egnet som sporskrutrekker, størrelse: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2-komponentshåndtak, med antiskligrep

ST-BW - Betjeningsverktøy

1207608

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1207608>



Betjeningsverktøy til alle 2,5 mm² - 4,0 mm² fjærklemmer

PTI 4-PE/L/N - Installasjonsjordingsklemme

3214049

El-nr.: 1201350

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3214049>



AP-NLS N - Tildekningsprofil

1013634

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1013634>



Tildeckningsprofil, høyde: 300 mm, farge: transparent

PROJECT COMPLETE - Software

1050453

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1050453>



Intuitiv planleggings- og merkeprogramvare for prosjektering av koblingslister og profesjonell merking av merkematerial for klemmer, ledere, kabler, utstyr og anlegg. Programmet kan lastes ned.

Phoenix Contact 2023 © - Alle rettigheter forbeholdt

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS

Strømsveien 344

N-1081 Oslo

+47 22 07 68 00

norge@phoenixcontact.com