

XTV 6-TWIN-PE - Jordingsrekkeklemme



1329507

El-nr.: 1236156

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329507>

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.



Jordingsrekkeklemme, antall tilkoblinger: 3, poltall: 1, tilkoblingstype: Push-X-tilkobling, Merketverrsnitt: 6 mm², tverrsnitt: 0,5 mm² - 10 mm², monteringstype: NS 35/7,5, NS 35/15, farge: gulgrønn

Dine fordeler

- Maksimal betjeningskomfort med kraftbesparende Push-X-teknologi som ikke krever verktøy
- Rask installering av alle ledertyper med og uten endehylse
- Åpne klemkamre garanterer rask kabling på stedet
- Entydig identifisering av ledertilkoblingen
- Full fleksibilitet takket være det enhetlige CLIPLINE complete bro-, merkings- og testtilbehøret
- Oppfyller kravene i DIN EN 60947-7-2 eller IEC 60947-7-2 for jordledningstilkoblinger
- Høyt sikkerhetsnivå takket være den lavohmske forbindelsen til jordpotensialet via topphattskinnen
- Direkte kontakt med monteringskinnen gir mulighet til rask og feilfri jording uten ekstra kablingsarbeid.

Forretningsinformasjon

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Artikkelnummer | 1329507 |
| Pakkestørrelse | 50 Stk. |
| Minimum bestillingsmengde | 50 Stk. |
| Rabattgruppe | 31BBE2 |
| Produktnøkkel | BE2522 |
| GTIN | 4063151622541 |
| Vekt pr. stk. (inkl. forpakning) | 28,614 g |
| Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning) | 26 g |
| Tolltariffnummer | 85369010 |
| Opprinnelsesland | CN |

XTV 6-TWIN-PE - Jordingsrekkeklemme



1329507

El-nr.: 1236156

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329507>

Tekniske spesifikasjoner

Artikkelegenskaper

| | |
|---------------------|------------------|
| Produktserie | XTV |
| Bruksområde | Jernbaneindustri |
| | Maskinteknikk |
| | Anleggsteknikk |
| Poltall | 1 |
| Antall tilkoblinger | 3 |
| Antall rekker | 1 |
| Potensialer | 1 |

Isolasjonsegenskaper

| | |
|-----------------------|-----|
| Overspenningskategori | III |
| Forurensningsgrad | 3 |

Elektriske egenskaper

| | |
|---|------|
| Merkestøtspenning | 8 kV |
| Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser | 0 W |

Tilkoblingsdata

| | |
|---|--|
| Antall tilkoblinger pr. etasje | 3 |
| Nominelt tverrsnitt | 6 mm ² |
| Tilkoblingstype | Push-X-tilkobling |
| Avisoleringslengde | 10 mm ... 12 mm |
| Prøvedor | A5 |
| | B4 |
| Tilkobling iht. standard | IEC 60947-7-2 |
| Ledertverrsnitt entrådet | 0,5 mm ² ... 10 mm ² |
| Ledertverrsnitt [AWG] | 20 ... 8 (omregnet i henhold til IEC) |
| Ledertverrsnitt flertrådet | 1,5 mm ² ... 10 mm ² |
| Ledertverrsnitt flertrådet [AWG] | 14 ... 8 (omregnet i henhold til IEC) |
| Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse) | 1,5 mm ² ... 6 mm ² |
| Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse) | 1,5 mm ² ... 6 mm ² |
| Nominelt tverrsnitt | 6 mm ² |

Dimensjoner

| | |
|--------------------|---------|
| Bredde | 8,2 mm |
| Dekselbredde | 2,2 mm |
| Høyde | 76,7 mm |
| Dybde | 57,6 mm |
| Dybde på NS 35/7,5 | 59,1 mm |
| Dybde på NS 35/15 | 66,6 mm |

XTV 6-TWIN-PE - Jordingsrekkeklemme



1329507

El-nr.: 1236156

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329507>

Materialangivelser

| | |
|---|-------------|
| Farge | gul-grønn |
| Brennbarhetsklasse iht. UL 94 | V0 |
| Isolasjonsmaterialgruppe | I |
| Isolasjonsmaterial | PA |
| Statisk isolasjonsmaterialinnsats i kulde | -60 °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 |
| Overflater antennelighet NFPA 130 (ASTM E 162) | bestått |
| Spesifikk optisk røykgasstetthet NFPA 130 (ASTM E 662) | bestått |
| Røykgasstoksisitet NFPA 130 (SMP 800C) | bestått |

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

| | |
|---------------|----|
| Åpen sidevegg | Ja |
|---------------|----|

Miljø- og levetidsbetingelser

Svingning/bredbåndstøy

| | |
|-----------------------|--|
| Testspesifikasjon | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05 |
| Spekter | Levetidstest kategori 2, på dreibar sokkel |
| Frekvens | $f_1 = 5 \text{ Hz}$ opptil $f_2 = 250 \text{ Hz}$ |
| ASD-nivå | $6,12 \text{ (m/s}^2\text{)}^2\text{/Hz}$ |
| 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):2018-05 |
| Slagform | Halvsinus |
| Akselerasjon | 30g |
| Slagvarighet | 18 ms |
| Antall slag pr. retning | 3 |
| Testretninger | X-, Y- og Z-akse (pos. og neg.) |
| Resultat | Test bestått |

XTV 6-TWIN-PE - Jordingsrekkeklemme



1329507

El-nr.: 1236156

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329507>

Miljøforhold

| | |
|---|---|
| Omgivelsestemperatur (drift) | -60 °C ... 110 °C (Driftstemperaturområde inkl. egenoppvarming, 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 |
| Omgivelsestemperatur (betjening) | -5 °C ... 70 °C |
| Tillatt luftfuktighet (drift) | 20 % ... 90 % |
| Tillatt luftfuktighet (lagring/transport) | 30 % ... 70 % |

Standarder og bestemmelser

| | |
|--------------------------|---------------|
| Tilkobling iht. standard | IEC 60947-7-2 |
|--------------------------|---------------|

Montering

| | |
|----------------|-----------|
| Monteringstype | NS 35/7,5 |
| | NS 35/15 |

XTV 6-TWIN-PE - Jordingsrekkeklemme

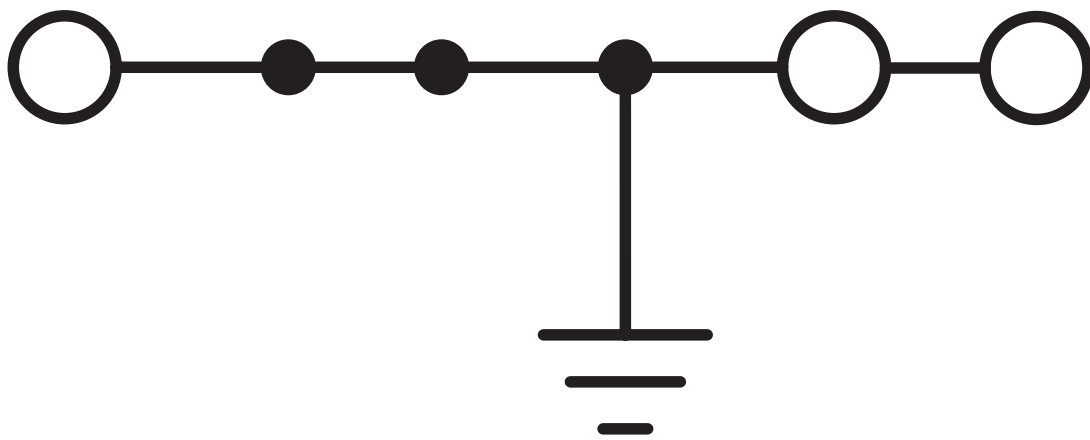
1329507

El-nr.: 1236156

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329507>

Tegninger

Koblingsskjema



XTV 6-TWIN-PE - Jordingsrekkeklemme




1329507


EI-nr.: 1236156

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329507>

Godkjenninger

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329507>

|  CSA Godkjennings-ID: 2030668 | | | | |
|--|-------------------------|----------------------|----------------|--------------------------|
| | Nominell spenning U_N | Nominell strøm I_N | Tverrsnitt AWG | Tverrsnitt mm^2 |
| B | - | - | 14 - 8 | - |
| C | - | - | 14 - 8 | - |

|  cULus Recognized Godkjennings-ID: E60425 | | | | |
|--|-------------------------|----------------------|----------------|--------------------------|
| | Nominell spenning U_N | Nominell strøm I_N | Tverrsnitt AWG | Tverrsnitt mm^2 |
| B | - | - | 14 - 8 | - |
| C | - | - | 14 - 8 | - |

| DNV Godkjennings-ID: TAE000050T | | | | |
|---|--|--|--|--|
|---|--|--|--|--|

XTV 6-TWIN-PE - Jordingsrekkeklemme



1329507

EI-nr.: 1236156

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329507>

Klassifiseringer

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250103 |
| ECLASS-15.0 | 27250103 |

ETIM

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

UNSPSC

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

XTV 6-TWIN-PE - Jordingsrekkeklemme



1329507

EI-nr.: 1236156

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329507>

Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|--|------------------|
| Oppfyller kravene iht. RoHS-direktivet | Ja, Ingen unntak |
|--|------------------|

China RoHS

| | |
|--|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E |
| | Ingen farlige stoffer over grenseverdiene |

EU REACH SVHC

| | |
|---|---|
| Henvvisning til REACH-kandidatstoff (CAS-nr.) | Ingen stoff med en masseandel på over 0,1 % |
|---|---|

Phoenix Contact 2026 © - Alle rettigheter forbeholdt
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS
Strømsveien 344
N-1081 Oslo
+47 22 07 68 00
norge@phoenixcontact.com