

# XTV 10-TWIN-PE - Jordingsrekkeklemme



1329606

El-nr.: 1236168

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329606>

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: 10 mm<sup>2</sup>, tverrsnitt: 1,5 mm<sup>2</sup> - 16 mm<sup>2</sup>, monteringsstype: 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	1329606
Pakkestørrelse	50 Stk.
Minimum bestillingsmengde	50 Stk.
Rabattgruppe	31BBE2
Produktnøkkel	BE2522
GTIN	4063151624194
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	48,952 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	44 g
Tolltariffnummer	85369010
Opprinnelsesland	CN

# XTV 10-TWIN-PE - Jordingsrekkeklemme



1329606

El-nr.: 1236168

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329606>

## Tekniske spesifikasjoner

### Anvisninger

#### Generelt

Merknad	Maks. belastningsstrøm skal ikke overskrides av sumstrømmen til alle tilkoblede ledere.
---------	---

### Artikkelegenskaper

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

#### Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	3

### Elektriske egenskaper

Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser	0 W
Teststøtspenning	8 kV

### Tilkoblingsdata

Antall tilkoblinger pr. etasje	3
Nominelt tverrsnitt	10 mm <sup>2</sup>
Tilkoblingstype	Push-X-tilkobling
Avisoleringslengde	16 mm ... 18 mm
Prøvedor	A6
	B5
Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-2
Ledertverrsnitt entrådet	1,5 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
Ledertverrsnitt [AWG]	14 ... 6 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet	2,5 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
Ledertverrsnitt flertrådet [AWG]	12 ... 6 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	2,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	2,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
Nominelt tverrsnitt	10 mm <sup>2</sup>

### Dimensjoner

Bredde	10,2 mm
--------	---------

# XTV 10-TWIN-PE - Jordingsrekkeklemme



1329606

El-nr.: 1236168

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329606>

Dekselbredde	2,2 mm
Høyde	89,1 mm
Dybde	68,5 mm
Dybde på NS 35/7,5	70 mm
Dybde på NS 35/15	77,5 mm

## 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
Røykgasstoksitet 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 (m/s <sup>2</sup> ) <sup>2</sup> /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

# XTV 10-TWIN-PE - Jordingsrekkeklemme



1329606

El-nr.: 1236168

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329606>

Slagvarighet	18 ms
Antall slag pr. retning	3
Testretninger	X-, Y- og Z-akse (pos. og neg.)
Resultat	Test bestått

## 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 10-TWIN-PE - Jordingsrekkeklemme



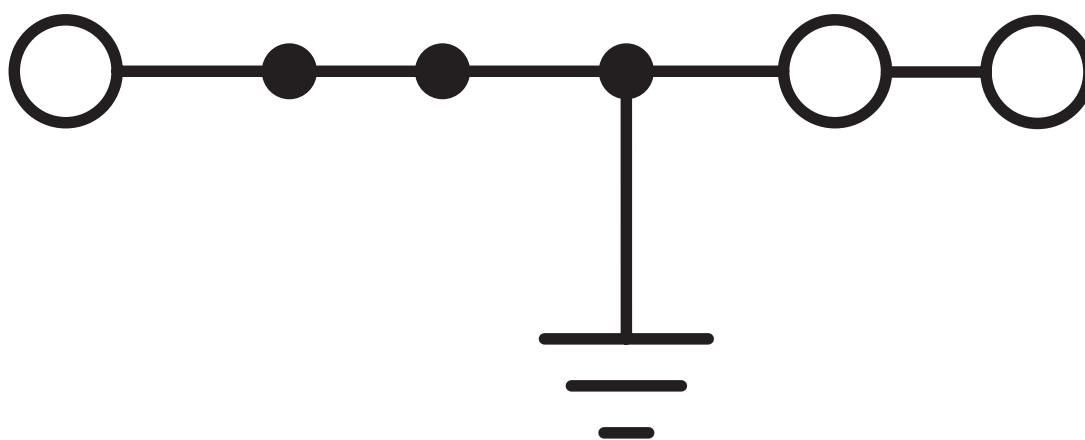
1329606

El-nr.: 1236168

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329606>

## Tegninger

Koblings skjema



# XTV 10-TWIN-PE - Jordingsrekkelemme



1329606


El-nr.: 1236168

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329606>

## Godkjenninger

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329606>

 <b>CSA</b> Godkjennings-ID: 2030668				
	Nominell spenning $U_N$	Nominell strøm $I_N$	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt $\text{mm}^2$
B	-	-	12 - 6	-
C	-	-	12 - 6	-

 <b>cULus Recognized</b> Godkjennings-ID: E60425				
	Nominell spenning $U_N$	Nominell strøm $I_N$	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt $\text{mm}^2$
B	-	-	12 - 6	-
C	-	-	12 - 6	-

<b>DNV</b> Godkjennings-ID: TAE000050T				
---	--	--	--	--

# XTV 10-TWIN-PE - Jordingsrekkeklemme



1329606

EI-nr.: 1236168

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329606>

## Klassifiseringer

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250103
ECLASS-15.0	27250103

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# XTV 10-TWIN-PE - Jordingsrekkeklemme



1329606

EI-nr.: 1236168

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1329606>

## 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

Henvising 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](mailto:norge@phoenixcontact.com)