

UT 16 - Gjennomgangsklemme

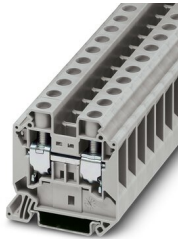


3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>

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.



Gjennomgangsklemme, nominell spenning: 1000 V, nominell strøm: 76 A, antall tilkoblinger: 2, tilkoblingstype: Skrutilkobling, Merketverrsnitt: 16 mm², tverrsnitt: 1,5 mm² - 25 mm², monteringsstype: NS 35/7,5, NS 35/15, farge: grå

Dine fordeler

- Ved hjelp av reduksjonslasker kan klemmer kobles til mateblokker med forskjellige tilkoblingsteknikker, f.eks. UT 35 skrurrekkelemme med 2,5 Push-in-klemmene med Push-in Technology
- Fleksible muligheter for reduksjonslasking i CLIPLINE complete-systemet, se kapitlet Tilbehør til rekkeklemmesystem CLIPLINE complete
- Enkel og tidsbesparende potensialforsyning og -fordeling av høye strømverdier og tverrsnitt opptil 35 mm² med reduksjonslasker
- Testet for jernbaneformål

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	3044199
Pakkestørrelse	50 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BB11
Produktnøkkel	BE1111
Katalogside	Side 185 (C-1-2019)
GTIN	4017918977535
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	30,273 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	30,273 g
Tolltariffnummer	85369010
Opprinnelsesland	TR

UT 16 - Gjennomgangsklemme



3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>

Tekniske spesifikasjoner

Artikkelegenskaper

Produkttype	Gjennomgangsmodule
Produktserie	UT
Bruksområde	Jernbaneindustri
	Maskinteknikk
	Anleggsteknikk
	Prosessindustri
Antall tilkoblinger	2
Antall rekke	1
Potensialer	1

Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	3

Elektriske egenskaper

Merkestøtspenning	8 kV
Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser	2,43 W

Tilkoblingsdata

Antall tilkoblinger pr. etasje	2
Nominelt tverrsnitt	16 mm ²

Etag 1 oben 1 unten 1

Skrue	M5
Tiltrekkingsmoment	2,5 ... 3 Nm
Avisoleringslengde	14 mm
Prøvedor	A7
Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1
Ledertverrsnitt entrådet	1,5 mm ² ... 25 mm ²
Ledertverrsnitt [AWG]	14 ... 4 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet	1,5 mm ² ... 25 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet [AWG]	14 ... 4 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	1 mm ² ... 16 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	1 mm ² ... 16 mm ²
2 ledere med samme tverrsnitt, entrådet	1 mm ² ... 6 mm ²
2 ledere med samme tverrsnitt, flertrådet	1 mm ² ... 6 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. endehylse uten plasthylse	1 mm ² ... 6 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. TWIN-endehylse med plasthylse	0,75 mm ² ... 10 mm ²
Nominell strøm	76 A

UT 16 - Gjennomgangsklemme



3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>

Belastningsstrøm maksimal	101 A (ved 25 mm ² ledertverrsnitt)
Nominell spenning	1000 V
Merk	Merk: På nedlastingsområdet finner du artikkelgodkjenninger, tilkoblingstverrsnitt og informasjon om tilkobling av aluminiumledere.
Nominelt tverrsnitt	16 mm ²

Ex-data

Merke-data (ATEX/IECEx)

Merking	Ex II 2 GD Ex eb IIC Gb
Brukstemperaturområde	-60 °C ... 110 °C
Ex-attestert tilbehør	3047206 D-UT 16 1205066 SZS 1,0X4,0 VDE 3022276 CLIPFIX 35-5 3022218 CLIPFIX 35
Liste over broer	Stikkbro / FBS 2-12 / 3005950
Brodata	73,5 A / 16 mm ²
Temperaturøkning Ex	40 K (80,5 A / 16 mm ²)
Merkespenning	690 V
ved brokobling med lask	690 V
Merkeisolasjonsspenning	630 V
Utgang	(permanent)

Etasje Ex Generelt

Merkestrøm	73,5 A
Belastningsstrøm maksimal	89,5 A
Gjennomgangsmotstand	0,16 mΩ

Tilkoblingsdata Ex Generelt

Dreiemomentområde	2,5 Nm ... 3 Nm
Nominelt tverrsnitt	16 mm ²
Merketverrsnitt AWG	6
Tilkoblingsegenskaper stiv	1,5 mm ² ... 25 mm ²
Tilkoblingskapasitet AWG	16 ... 4
Tilkoblingsegenskaper fleksibel	1,5 mm ² ... 16 mm ²
Tilkoblingskapasitet AWG	16 ... 6
2 ledere med samme tverrsnitt, entrådet	1 mm ² ... 6 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt AWG entrådet	18 ... 10
2 ledere med samme tverrsnitt, flertrådet	1 mm ² ... 4 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt AWG flertrådet	18 ... 12

Dimensjoner

Bredde	12,2 mm
Dekselbredde	2,2 mm

UT 16 - Gjennomgangsklemme



3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>

Høyde	55,5 mm
Dybde	54,4 mm
Dybde på NS 35/7,5	55 mm
Dybde på NS 35/15	62,5 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	9,8 kV
Resultat	Test bestått

Oppvarmingstest

Krav oppvarmingstest	Temperaturøkning ≤ 45 K
Resultat	Test bestått
Kortidsstrømsikkerhet 16 mm ²	1,92 kA
Resultat	Test bestått

Driftsfrekvent spenningssikkerhet

Prøvespenning skalverdi	2,2 kV
Resultat	Test bestått

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

UT 16 - Gjennomgangsklemme



3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>

Åpen sidevegg	Ja
---------------	----

Mekaniske kontroller

Mekanisk fasthet

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

Feste på holder

Monteringsskinne/Befestigungsauflage	NS 32/NS 35
Testkraft skalverdi	5 N
Resultat	Test bestått

Test med hensyn til lederskader og løse ledere

Rotasjonshastighet	10 o/min
Omdreininger	135
Ledertverrsnitt/vekt	1,5 mm ² / 0,4 kg
	16 mm ² / 2,9 kg
	25 mm ² / 4,5 kg
Resultat	Test bestått

Miljø- og levetidsbetingelser

Nålflammetest

Virketid	30 s
Resultat	Test bestått

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 ²) ² /Hz
Akselerasjon	3,12g
Testvarighet pr. akse	5 h
Testretninger	X-, Y- og Z-akse

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.)

Miljøforhold

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

UT 16 - Gjennomgangsklemme



3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>

Omgivelsestemperatur (betjening)	-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

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

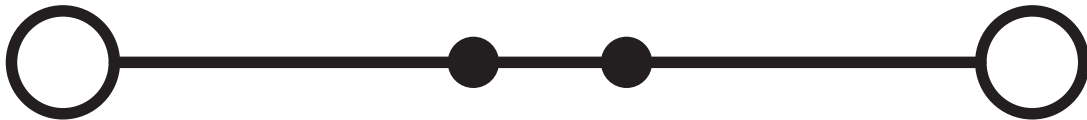
El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



Tegninger

Koblingsskjema



UT 16 - Gjennomgangsklemme



3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>

Godkjenninger

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>

DNV

Godkjennings-ID: TAE00001S9



CSA

Godkjennings-ID: 13631

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Usegroup B				
	600 V	85 A	16 - 4	-
Usegroup C				
	600 V	85 A	16 - 4	-



IECEE CB Scheme

Godkjennings-ID: DE1-65779

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	1000 V	76 A	-	- 16



EAC

Godkjennings-ID: RU C-DE.AI30.B.01102



cULus Recognized

Godkjennings-ID: E60425

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Usegroup B				
	600 V	85 A	16 - 4	-
Flerledertilkobling	600 V	85 A	- 14	-
Usegroup C				
	600 V	85 A	16 - 4	-
Flerledertilkobling	600 V	85 A	- 14	-



LR

Godkjennings-ID: LR2003762TA



RS

Godkjennings-ID: 22.44.01.00083.250

UT 16 - Gjennomgangsklemme



3044199

EI-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



VDE Zeichengenehmigung

Godkjennings-ID: 40020166

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	1000 V	76 A	-	1,5 - 16



ATEX

Godkjennings-ID: KEMA04ATEX2048U

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Kun flertrådede ledere	690 V	73,5 A	-	1,5 - 16
Kun entrådede ledere	690 V	89,5 A	-	1,5 - 25



cUL Recognized

Godkjennings-ID: E192998

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	600 V	85 A	16 - 4	-



EAC Ex

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



IECEx

Godkjennings-ID: IECEx KEM 06.0027U

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Kun flertrådede ledere	690 V	73,5 A	-	1,5 - 16
Kun entrådede ledere	690 V	89,5 A	-	1,5 - 25



UL Recognized

Godkjennings-ID: E192998

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	600 V	85 A	16 - 4	-



CCC

Godkjennings-ID: 2020322313000622



UKCA-EX

Godkjennings-ID: DEKRA 21UKEX0304U

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



cULus Recognized

UT 16 - Gjennomgangsklemme



3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

ETIM 9.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

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

UT 16 - Gjennomgangsklemme



3044199

EI-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>

Environmental product compliance

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

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



Tilbehør

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

FBS 2-12 - Stikkbro

3005950

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3005950>



Stikkbro, delingsmål: 12 mm, poltall: 2, farge: rød

i Maks. strømbelastning: 76 A

RB 35-16 - Reduksjonsbro

3032169

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3032169>



Reduksjonsbro, delingsmål: 14 mm, poltall: 2, farge: rød

i Maks. strømbelastning: 90 A

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



RB 16-6 - Reduksjonsbro

3047072

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3047072>



Reduksjonsbro, delingsmål: 12,2 mm, poltall: 2, farge: rød

 Maks. strømbelastning: 37 A

RB UT 16-(2,5/4) - Reduksjonsbro

3047073

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3047073>



Reduksjonsbro, delingsmål: 11 mm, poltall: 2, lengde: 31 mm, farge: rød

 Maks. strømbelastning: 40 A

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



RB UT 16-ST(2,5/4) - Reduksjonsbro

3047099

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3047099>

Reduksjonsbro, delingsmål: 11 mm, poltall: 2, lengde: 41 mm, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 40 A

AGK 4-UT 16 - Uttaksklemme

3047125

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3047125>

Uttaksklemme, nominell spenning: 1000 V, nominell strøm: 32 A, antall tilkoblinger: 1, tilkoblingstype: Skrutilkobling, tverrsnitt: 0,14 mm² - 6 mm², monteringsstype: på basiselement, farge: grå



UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



D-UT 16 - Endedeksel

3047206

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3047206>

Endedeksel, bredde: 2,2 mm, høyde: 52,8 mm, farge: grå



TPNS-UK - Gruppeskilleplate

0706647

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0706647>

Gruppeskilleplate, bredde: 2 mm, høyde: 80 mm, farge: grå



UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



X-PEN 0,35 - Merkepenn

0811228

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0811228>



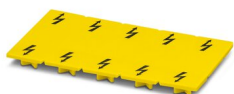
Merkepenn uten blekkpatron, for manuell merking av merkeskilt, ekstremt tørkebestandig, linjetykkelse 0,35 mm

WS UT 16 - Varselskilt

3047374

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3047374>

Varselskilt for UT-klemmer



UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



SZS 1,0X6,5 VDE - Skrutrekker

1205079

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1205079>



Skrutrekker, spor, VDE-isolert, størrelse: 1,0 x 6,5 x 150 mm, 2-komponentshåndtak, med antiskligrep

LPS-12/E - Serviceplugg

3270600

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3270600>



Serviceplugg, tverrsnitt: 0,14 mm² - 4 mm², farge: rød

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



LPS-12 - Serviceplugg

3270601

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3270601>



Serviceplugg, tverrsnitt: 0,14 mm² - 4 mm², farge: rød

LPO 16/E - Uttaksplugg

3270531

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3270531>



Uttaksplugg, nominell spenning: 800 V, nominell strøm: 24 A, poltall: 1, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, Merketverrsnitt: 2,5 mm², tverrsnitt: 0,14 mm² - 4 mm², farge: grå

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



LPO 16 - Uttaksplugg

3270532

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3270532>



Uttaksplugg, nominell spenning: 800 V, nominell strøm: 24 A, poltall: 1, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, Merketverrsnitt: 2,5 mm², tverrsnitt: 0,14 mm²-4 mm², farge: grå

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

0801733

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



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

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



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

0801681

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



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

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

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



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

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

0801704

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



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

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



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

1206421

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



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

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

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



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 belegg, Standardprofil, farge: kobberfarget

NS 35/ 7,5 CAP - Endehette

1206560

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

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



UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



NS 35/15 PERF 2000MM - Monteringsskinne med hull

1201730

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



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

NS 35/15 UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforert

1201714

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



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

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



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

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

1204135

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



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

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforert

1201756

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



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

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

1206599

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



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

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



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

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

1201895

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



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

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



NS 35/15 CAP - Endehette

1206573

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

Monteringsskinne-endestykke, for monteringskinne NS 35/15



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

1201798

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



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

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



ZB 12:UNPRINTED - Merkeremse

0812120

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0812120>



Merkeremse, Strimmel, hvit, uten merking, kan merkes med: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 12,2 mm, tekstfeltstørrelse: 12 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 5

ZB 12 CUS - Merkeremse

0824942

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0824942>



Merkeremse, kan bestilles: i form av strimler, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 12,2 mm, tekstfeltstørrelse: 10,5 x 12,15 mm, Antall enkeltskilt: 5

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

EI-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



ZB 12,LGS:L1-N,PE - Merkeremse

0812146

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0812146>



Merkeremse, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på langs: L1, L2, L3, N, PE, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 12,2 mm, tekstfeltstørrelse: 10,5 x 12,15 mm, Antall enkeltskilt: 5

UC-TM 12 - Merke for klemmer

0819194

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0819194>



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: 12 mm, tekstfeltstørrelse: 11,45 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 40

UT 16 - Gjennomgangsklemme



3044199

EI-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>

UC-TM 12 CUS - Merke for klemmer

0824613

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0824613>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 12 mm, tekstfeltstørrelse: 11,45 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 40

UCT-TM 12 - Merke for klemmer

0829144

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829144>



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: 12 mm, tekstfeltstørrelse: 10,8 x 9,6 mm, Antall enkeltskilt: 30

UT 16 - Gjennomgangsklemme

3044199

El-nr.: 1268025

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044199>



UCT-TM 12 CUS - Merke for klemmer

0829630

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829630>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 12 mm, tekstfeltstørrelse: 10,8 x 9,6 mm, Antall enkeltskilt: 30

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