

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme



3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>

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: 24 A, antall tilkoblinger: 2, tilkoblingstype: Skrutilkobling, Merketverrsnitt: 2,5 mm², tverrsnitt: 0,14 mm² - 4 mm², monteringsstype: NS 35/7,5, NS 35/15, farge: blå

Dine fordeler

- Takket være det store tilkoblingsrommet kan entrådede og flertrådede ledere uten endehylse kobles til, også over nominelle tverrsnitt
- Ved siden av å spare plass, gir den kompakte byggformen praktisk oppkobling selv ved trange plassforhold
- Optimal skrutrekkeforføring takket være lukkede skrusejaker
- Med kabelinnføringsstraktene installerer man ledere med endehylse og kunststoffkrage med nominelt tverrsnitt
- Testet for jernbaneformål

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	3044089
Pakkestørrelse	50 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BB11
Produktnøkkel	BE1111
Katalogside	Side 149 (C-1-2019)
GTIN	4017918960353
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	7,819 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	7,333 g
Tolltariffnummer	85369010
Opprinnelsesland	DE

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



Tekniske spesifikasjoner

Artikkelegenskaper

Produkttype	Gjennomgangsmodul
Bruksområde	Jernbaneindustri
	Maskinteknikk
	Anleggsteknikk
	Prosessindustri
Antall tilkoblinger	2
Antall rekker	1
Potensialer	1

Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	3

Elektriske egenskaper

Merkestøtspenning	8 kV
Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser	0,77 W

Tilkoblingsdata

Antall tilkoblinger pr. etasje	2
Nominelt tverrsnitt	2,5 mm ²
Merketverrsnitt AWG	12

Etage 1 oben 1 unten 1

Skrue	M3
Tiltrekkingsmoment	0,5 ... 0,6 Nm
Avisoleringslengde	9 mm
Prøvedor	A3
Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1
Ledertverrsnitt entrådet	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt [AWG]	26 ... 12 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet [AWG]	26 ... 12 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
2 ledere med samme tverrsnitt, entrådet	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 ledere med samme tverrsnitt, flertrådet	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. endehylse uten plasthylse	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. TWIN-endehylse med plasthylse	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
Nominell strøm	24 A

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme



3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>

Belastningsstrøm maksimal	32 A (ved 4 mm ² ledertverrsnitt)
Nominell spenning	1000 V
Merk	Merk: På nedlastingsområdet finner du artikkelgodkjennelser, tilkoblingstverrsnitt og informasjon om tilkobling av aluminiumledere.
Nominelt tverrsnitt	2,5 mm ²

Ex-data

Merkedata (ATEX/IECEX)

Merking	Ex II 2 GD Ex eb IIC Gb
Brukstemperaturområde	-60 °C ... 110 °C
Ex-attestert tilbehør	3047028 D-UT 2,5/10
	3047167 ATP-UT
	1205053 SZS 0,6X3,5
	3022276 CLIPFIX 35-5
	3022218 CLIPFIX 35
Liste over broer	Stikkbro / FBS 2-5 / 3030161
	Stikkbro / FBS 3-5 / 3030174
	Stikkbro / FBS 4-5 / 3030187
	Stikkbro / FBS 5-5 / 3030190
	Stikkbro / FBS 10-5 / 3030213
	Stikkbro / FBS 20-5 / 3030226
Brodata	21 A / 2,5 mm ²
Temperaturøkning Ex	40 K (23,3 A / 2,5 mm ²)
Merkespenning	690 V
ved brokobling med lask	690 V
- ved forbikoblet broforbindelse	352 V
- ved forbikoblet broforbindelse via PE-klemme	275 V
- ved lengdetilpasset broforbindelse med deksel	220 V
- ved lengdetilpasset broforbindelse med gruppeskilleteplate	275 V
Merkeisolasjonsspenning	630 V
Utgang	(permanent)

Etasje Ex Generelt

Merkestrøm	21 A
Belastningsstrøm maksimal	28 A
Gjennomgangsmotstand	0,41 mΩ

Tilkoblingsdata Ex Generelt

Dreiemomentområde	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Nominelt tverrsnitt	2,5 mm ²
Merketverrsnitt AWG	14
Tilkoblingsegenskaper stiv	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Tilkoblingskapasitet AWG	26 ... 12

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme



3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>

Tilkoblingsegenskaper fleksibel	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Tilkoblingskapasitet AWG	26 ... 14
2 ledere med samme tverrsnitt, entrådet	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt AWG entrådet	26 ... 16
2 ledere med samme tverrsnitt, flertrådet	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt AWG flertrådet	26 ... 16

Dimensjoner

Bredde	5,2 mm
Dekselbredde	2,2 mm
Høyde	47,7 mm
Dybde	46,9 mm
Dybde på NS 35/7,5	47,5 mm
Dybde på NS 35/15	55 mm

Materialangivelser

Farge	blå
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))	125 °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
----------------------	-------------------------

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme



3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>

Resultat	Test bestått
Korttidsstrømsikkerhet 2,5 mm ²	0,3 kA
Korttidsstrømsikkerhet 4 mm ²	0,48 kA
Resultat	Test bestått

Driftsfrekvent spenningssikkerhet

Prøvespenning skalverdi	2,2 kV
Resultat	Test bestått

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

Åpen sidevegg	Ja
---------------	----

Mekaniske kontroller

Mekanisk fasthet

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

Feste på holder

Monteringsskinne/Befestigungsauflage	NS 35
Testkraft skalverdi	1 N
Resultat	Test bestått

Test med hensyn til lederskader og løse ledere

Rotasjonshastighet	10 o/min
Omdreininger	135
Ledertverrsnitt/vekt	0,14 mm ² / 0,2 kg
	2,5 mm ² / 0,7 kg
	4 mm ² / 0,9 kg
Resultat	Test bestått

Miljø- og levetidsbetingelser

Nålflammetest

Virketid	30 s
Resultat	Test bestått

Svingning/bredbåndstøy

Testspesifikasjon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Spekter	Levetidstest kategori 1, klasse B, på kjøretøyet
Frekvens	f ₁ = 5 Hz opptil f ₂ = 150 Hz
ASD-nivå	1,857 (m/s ²) ² /Hz
Akselerasjon	0,8g
Testvarighet pr. akse	5 h
Testretninger	X-, Y- og Z-akse

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme



3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>

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

Støt

Testspesifikasjon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Slagform	Halvsinus
Akselerasjon	5g
Slagvarighet	30 ms
Antall slag pr. retning	3
Testretninger	X-, Y- og Z-akse (pos. og neg.)
Resultat	Test bestått

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
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 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



Tegninger

Koblingsskjema



UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme



3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>

Godkjenninger

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>

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	20 A	26 - 12	-
Usegroup C				
	600 V	20 A	26 - 12	-



IECEE CB Scheme

Godkjennings-ID: DE1-63061_M1

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	1000 V	24 A	-	0,2 - 2,5



cULus Recognized

Godkjennings-ID: E60425

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Usegroup B				
	600 V	20 A	26 - 12	-
Flerledertilkobling	600 V	20 A	26 - 16	-
Usegroup C				
	600 V	20 A	26 - 12	-
Flerledertilkobling	600 V	20 A	26 - 16	-



LR

Godkjennings-ID: LR2003762TA



VDE Zeichengenehmigung

Godkjennings-ID: 40013658

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	1000 V	24 A	-	0,2 - 2,5



ATEX

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme



3044089

EI-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>

Godkjenning-ID: KEMA04ATEX2048U

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Kun flertrådede ledere	690 V	21 A	-	0,14 - 2,5
Kun entrådede ledere	690 V	28 A	-	0,14 - 4



cUL Recognized

Godkjenning-ID: E192998

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Usegroup B				
	600 V	20 A	26 - 12	-
Usegroup C				
	600 V	20 A	26 - 12	-



EAC Ex

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



IECEx

Godkjenning-ID: IECEx KEM 06.0027U

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Kun flertrådede ledere	690 V	21 A	-	0,14 - 2,5
Kun entrådede ledere	690 V	28 A	-	0,14 - 4



UL Recognized

Godkjenning-ID: E192998

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Usegroup B				
	600 V	20 A	26 - 12	-
Usegroup C				
	600 V	20 A	26 - 12	-



CCC

Godkjenning-ID: 2020322313000622



UKCA-EX

Godkjenning-ID: DEKRA 21UKEX0304U

cULus Recognized

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

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

UNSPSC

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

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

EI-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



Environmental product compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Tidsrom for forskriftsmessig bruk (EFUP): 50 år
	Du finner informasjon om farlige substanser i produsenterklæringen, se "Downloads"

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme



3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>

Tilbehør



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

FBS 2-5 - Stikkbro

3030161

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030161>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 2, lengde: 23 mm, farge: rød



Maks. strømbelastning: 24 A

FBS 3-5 - Stikkbro

3030174

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030174>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 3, lengde: 23 mm, farge: rød



Maks. strømbelastning: 24 A

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



FBS 4-5 - Stikkbro

3030187

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030187>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 4, lengde: 23 mm, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 24 A

FBS 5-5 - Stikkbro

3030190

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030190>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 5, lengde: 23 mm, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 24 A

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



FBS 10-5 - Stikkbro

3030213

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030213>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 10, lengde: 23 mm, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 24 A

FBS 20-5 - Stikkbro

3030226

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030226>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 20, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 24 A

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



FBS 50-5 - Stikkbro

3038930

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3038930>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 50, farge: rød

 Maks. strømbelastning: 24 A

FBSR 2-5 - Stikkbro

3033702

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3033702>



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

 Maks. strømbelastning: 17,5 A

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



FBSR 3-5 - Stikkbro

3001591

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3001591>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 3, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 17,5 A

FBSR 4-5 - Stikkbro

3001592

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3001592>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 4, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 17,5 A

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



FBSR 5-5 - Stikkbro

3001593

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3001593>

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



 Maks. strømbelastning: 17,5 A

FBSR 10-5 - Stikkbro

3033710

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3033710>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 10, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 17,5 A

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



FBS 2-5 BU - Stikkbro

3036877

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036877>



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

 Maks. strømbelastning: 24 A

FBS 3-5 BU - Stikkbro

3036880

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036880>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 3, farge: blå

 Maks. strømbelastning: 24 A

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



FBS 4-5 BU - Stikkbro

3036893

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036893>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 4, farge: blå



 Maks. strømbelastning: 24 A

FBS 5-5 BU - Stikkbro

3036903

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036903>

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



 Maks. strømbelastning: 24 A

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



FBS 10-5 BU - Stikkbro

3036916

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036916>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 10, farge: blå



 Maks. strømbelastning: 24 A

FBS 20-5 BU - Stikkbro

3036929

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036929>

Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 20, farge: blå



 Maks. strømbelastning: 24 A

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



FBS 50-5 BU - Stikkbro

3032114

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3032114>



Stikkbro, delingsmål: 5,2 mm, poltall: 50, farge: blå

 Maks. strømbelastning: 24 A

RB ST 10-(2,5/4) - Reduksjonsbro

3030873

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030873>



Reduksjonsbro, delingsmål: 10 mm, poltall: 2, lengde: 36 mm, farge: rød

 Maks. strømbelastning: 35 A

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



RB UT 10-(2,5/4) - Reduksjonsbro

3047060

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3047060>

Reduksjonsbro, delingsmål: 10,2 mm, poltall: 2, lengde: 29 mm, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 40 A

RB UT 35-(2,5/4) - Reduksjonsbro

3047277

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3047277>

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



 Maks. strømbelastning: 40 A

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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

RB UT 6-(2,5/4) - Reduksjonsbro

3047251

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3047251>

Reduksjonsbro, delingsmål: 9,5 mm, poltall: 2, lengde: 25 mm, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 40 A

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



D-UT 2,5/10 - Endedeksel

3047028

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3047028>

Endedeksel, bredde: 2,2 mm, høyde: 47 mm, farge: grå



D-UT 2,5/10 BU - Endedeksel

3047235

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3047235>

Endedeksel, bredde: 2,2 mm, høyde: 47 mm, farge: blå



UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

EI-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



ATP-UT - Gruppeskilleplate

3047167

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3047167>

Gruppeskilleplate, bredde: 2,2 mm, høyde: 53,4 mm, farge: grå



WS UT 2,5 - Varselskilt

3047923

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3047923>

Varselskilt for UT-klemmer



UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



P-CO 2-5 R47K - Komponentplugg

3032447

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3032447>



Komponentplugg, med 47 kohm motstand for overvåking av tråddrudd, delingsmål: 5,2 mm, bredde: 4,1 mm, høyde: 8,9 mm, poltall: 2, farge: svart

LPO 2,5/E - Uttaksplugg

3270516

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3270516>



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 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



LPO 2,5 - Uttaksplugg

3270517

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3270517>



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

LPS-5/E - Serviceplugg

3270520

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3270520>



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

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



LPS-5 - Serviceplugg

3270521

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3270521>



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

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 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

EI-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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 beleg, Standardprofil, farge: kobberfarget

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



NS 35/15 CAP - Endehette

1206573

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

Monteringsskinne-endestykke, for monteringsskinne NS 35/15



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

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



ZB 5 :UNBEDRUCKT - Merkeremse

1050004

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1050004>



Merkeremse, Strimmel, hvit, uten merking, kan merkes med: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,1 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZB 5 CUS - Merkeremse

0824962

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0824962>



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

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse

1050017

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1050017>

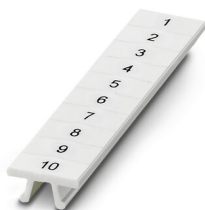


Merkeremse, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på langs: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 491 ... 500, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse

1050020

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1050020>



Merkeremse, hvit, trykk på tvers: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 491 ... 500, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 10,5 mm

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

EI-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - Merkeremse

1050033

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1050033>

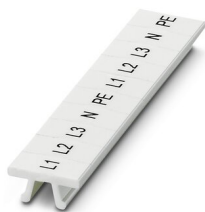


Merkeremse, Strimmel, hvit, med tekst, kan merkes med: CMS-P1-PLOTTER, trykk på langs: like tall 1 eller 2 osv. til 100, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZB 5,LGS:L1-N,PE - Merkeremse

1050415

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1050415>



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

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



UC-TM 5 - Merke for klemmer

0818108

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0818108>



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: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,6 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 96

UC-TM 5 CUS - Merke for klemmer

0824581

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0824581>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 10,5 x 4,6 mm, Antall enkeltskilt: 96

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



UCT-TM 5 - Merke for klemmer

0828734

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0828734>



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: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,6 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 72

UCT-TM 5 CUS - Merke for klemmer

0829595

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829595>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,6 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 72

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



GBS 5-25X12 - Gruppebetegnelseesskilt for klemmemarkering

0810588

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0810588>



Gruppemerkeskilt, sneppes midt på klemmen for skru-, fjærkraft- og hurtigkoblingsklemmer, merkes med en etikett 25 x 12 mm eller manuelt med B-STIFT, i fotdelen med ZB 5

GBS 5-25X5 - Gruppebetegnelseesskilt for klemmemarkering

0829126

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829126>



Gruppemerkeskilt, sneppes midt på klemmen for skru-, fjærkraft-, innstikks- og hurtigkoblingsklemmer, merkes med en etikett 24 x 4 mm eller manuelt med B-STIFT, i fotdelen med ZB 5

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



STP 5-2-ZB - Skiltholder

3037643

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3037643>



Skiltholder, kan smekkes inn i rekkeklemme ST 2,5, kan merkes med UC-TM 5, UC-TMF 5, UCT-TM 5, UCT-TMF 5, ZB 5 eller ZBF 5, grå, uten merking, monteringsstype: feste

MPS-MT - Prøvestikker

0201744

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



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

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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



UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>

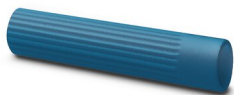


MPS-IH BU - Isolasjonshylse

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



UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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



UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



MPS-IH BK - Isolasjonshylse

0201731

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

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



UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



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-5 - Prøvestikker

3030983

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030983>



Prøvestikker, Rekkeprøveplugg, poltall: 1, farge: rød

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



DP PS-5 - Avstandsplate

3036725

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036725>

Avstandsplate, bredde: 5,2 mm, høyde: 22,4 mm, poltall: 1, farge: rød



PS-5/2,3MM RD - Prøvestikker

3038723

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3038723>

Prøvestikker, poltall: 1, farge: rød



UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



CLIPFIX 35 - Endeholder

3022218

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3022218>

Hurtigmonteringsendestopper, til monteringsskinne NS 35/7,5 eller NS 35/15, med merkemuligheter, bredde 9,5 mm, grå farge



CLIPFIX 35-5 - Endeholder

3022276

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3022276>

Hurtigmonteringsendestopper, til monteringsskinne NS 35/7,5 eller monteringsskinne NS 35/15, med merkemuligheter, med frasettingsmuligheter for FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, bredde 5,15 mm, grå farge



UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>

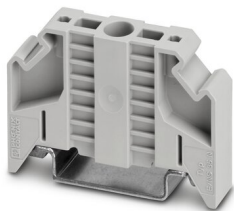


E/NS 35 N - Endeholder

0800886

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800886>

Endeholder, bredde: 9,5 mm, farge: Grå



PAI-4-N GY - Prøveadapter

3032871

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3032871>

4 mm-prøveadapter, for rekkeklemmer i delingsmål 5,2 mm, 6,2 mm og 8,2 mm



UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



SZS 0,6X3,5 - Skrutrekker

1205053

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1205053>



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

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

UT 2,5 BU - Gjennomgangsklemme

3044089

El-nr.: 1266001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3044089>



SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE - Skrutrekker

1212587

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212587>



Betjeningsverktøy, for ST-moduler, VDE-isolert, med smal isolasjon som er integrert i skjæret, også egnet som sportrekker, størrelse 0,6 x 3,5 x 100 mm, tokomponenthåndtak med antiskligrep

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