

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

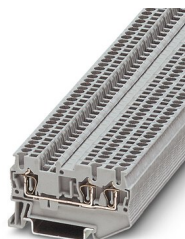


3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

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: 500 V, nominell strøm: 17,5 A, antall tilkoblinger: 3, tilkoblingstype: Fjærkrafttilkobling, Merketverrsnitt: 1,5 mm², tverrsnitt: 0,08 mm² - 1,5 mm², monteringsstype: NS 35/7,5, NS 35/15, farge: grå

Dine fordeler

- Den gjennomgående, doble funksjonssjaktten gir alle muligheter for tidsbesparende potensialfordeling og montering av prøvetilbehør
- Alle oppgaver i forbindelse med potensialforgreninger kan utføres på en praktisk måte
- Testet for jernbaneformål
- Plassbesparende og praksisorientert flerledertilkobling uten ekstra lasking

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	3031128
Pakkestørrelse	50 Stk.
Minimum bestillingsmengde	50 Stk.
Rabattgruppe	31BB21
Produktnøkkel	BE2112
Katalogside	Side 207 (C-1-2019)
GTIN	4017918186647
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	6,34 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	5,86 g
Tolltariffnummer	85369010
Opprinnelsesland	DE

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

Tekniske spesifikasjoner

Anvisninger

Generelt

Merknad	Ved rekkeplassering til den åpne hussiden i en gjennomgangrekkeklemme i samme serie og størrelse, må denne påmonteres et deksel dersom forventet isolasjonsspenning >320 V.
	Maks. belastningsstrøm skal ikke overskrides av sumstrømmen til alle tilkoblede ledere.

Artikkelegenskaper

Produkttype	Flerlederlemme
Bruksområde	Jernbaneindustri
	Maskinteknikk
	Anleggsteknikk
	Prosessindustri
Antall tilkoblinger	3
Antall rekker	1
Potensialer	1

Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	3

Elektriske egenskaper

Merkestøtspenning	6 kV
Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser	0,56 W

Tilkoblingsdata

Antall tilkoblinger pr. etasje	3
Nominelt tverrsnitt	1,5 mm ²

Etage 1 oben 1+2 unten 1

Avisoleringslengde	8 mm ... 10 mm
Prøvedor	A1
Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1
Ledertverrsnitt entrådet	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledertverrsnitt [AWG]	28 ... 16 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet [AWG]	28 ... 16 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. TWIN-endehylse	0,5 mm ²

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

med plasthylse	
Nominell strøm	17,5 A (ved 1,5 mm ² ledertverrsnitt)
Belastningsstrøm maksimal	17,5 A (ved ledertverrsnitt 1,5 mm ² , maks. belastningsstrøm skal ikke overskrides av sumstrømmen til alle tilkoblede ledere.)
Nominell spenning	500 V
Nominelt tverrsnitt	1,5 mm ²

Ex-data

Merkedata (ATEX/IECEX)

Merking	Ex II 2 GD Ex eb IIC Gb
Brukstemperaturområde	-60 °C ... 110 °C
Ex-attestert tilbehør	3030488 D-ST 2,5-TWIN
	3030789 ATP-ST-TWIN
	3036602 DS-ST 2,5
	1204504 SZF 0-0,4X2,5
	3022276 CLIPFIX 35-5
	3022218 CLIPFIX 35
Liste over broer	Stikkbro / FBS 2-4 / 3030116
	Stikkbro / FBS 3-4 / 3030129
	Stikkbro / FBS 4-4 / 3030132
	Stikkbro / FBS 5-4 / 3030145
	Stikkbro / FBS 10-4 / 3030158
	Stikkbro / FBS 20-4 / 3030352
Brodata	16,5 A / 1,5 mm ²
Temperaturøkning Ex	40 K (19,4 A / 1,5 mm ²)
Merkespenning	440 V
ved brokobling med lask	440 V
- ved forbikoblet broforbindelse	352 V
- ved lengdetilpasset broforbindelse med deksel	220 V
- ved lengdetilpasset broforbindelse med gruppeskilleplate	275 V
Merkeisolasjonsspenning	400 V
Utgang	(permanent)

Etasje Ex Generelt

Merkestrøm	17,5 A
Belastningsstrøm maksimal	17,5 A
Gjennomgangsmotstand	1,43 mΩ

Tilkoblingsdata Ex Generelt

Nominelt tverrsnitt	1,5 mm ²
Merketverrsnitt AWG	16
Tilkoblingsegenskaper stiv	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Tilkoblingskapasitet AWG	28 ... 16

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

Tilkoblingsegenskaper fleksibel	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Tilkoblingskapasitet AWG	28 ... 16

Dimensjoner

Bredde	4,2 mm
Dekselbredde	2,2 mm
Høyde	60,5 mm
Dybde på NS 35/7,5	36,5 mm
Dybde på NS 35/15	44 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))	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)	27,5 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
	Test bestått
Korttidsstrømsikkerhet 1,5 mm ²	0,18 kA
Resultat	Test bestått

Driftsfrekvent spenningssikkerhet

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

Prøvespenning skalverdi	1,89 kV
Resultat	Test bestått

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

Åpen sidevegg	Ja
---------------	----

Mekaniske kontroller

Mekanisk fasthet

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

Feste på holder

Monteringsskinne/Befestigungsauflage	NS 32/NS 35
Testkraft skalverdi	1 N
Resultat	Test bestått

Test med hensyn til lederskader og løse ledere

Rotasjonshastighet	10 (+/- 2) o/min
Omdreininger	135
Ledertverrsnitt/vekt	0,14 mm ² / 0,2 kg
	0,2 mm ² / 0,2 kg
	1,5 mm ² / 0,4 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):2018-05
Spekter	Levetidstest kategori 2, på dreibar sokkel
Frekvens	f ₁ = 5 Hz opptil f ₂ = 250 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

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

Testspesifikasjon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Slagform	Halvsinus
Akselerasjon	5g
Slagvarighet	30
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

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



Tegninger

Koblingsskjema



ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

Godkjenninger

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

 CSA Godkjennings-ID: 13631				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Usegroup B				
	300 V	15 A	26 - 14	-
Usegroup C				
	300 V	15 A	26 - 14	-

 IECEE CB Scheme Godkjennings-ID: DE1-63027_A1				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	500 V	17,5 A	-	0,2 - 1,5

 LR Godkjennings-ID: LR201488TA				
--	--	--	--	--

 KR Godkjennings-ID: HMB17372-EL002				
--	--	--	--	--

 NK Godkjennings-ID: 09 ME 140				
---	--	--	--	--

 RS Godkjennings-ID: 22.44.01.00083.250				
--	--	--	--	--

 BV Godkjennings-ID: 13403/D0 BV				
---	--	--	--	--

 VDE Zeichengenehmigung Godkjennings-ID: 40009031				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	500 V	17,5 A	-	0,2 - 1,5

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

 cULus Recognized Godkjennings-ID: E60425				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Usegroup B				
	300 V	15 A	26 - 14	-
Usegroup C				
	300 V	15 A	26 - 14	-
Usegroup D				
	600 V	5 A	26 - 14	-

 ATEX Godkjennings-ID: KEMA01ATEX2129U				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Typegodkjennelsestestert fikat	440 V	17,5 A	-	0,08 - 1,5

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

 IECEX Godkjennings-ID: IECEX KEM 06.0043U				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	440 V	17,5 A	-	0,08 - 1,5

 CCC Godkjennings-ID: 2020322313000621				
---	--	--	--	--

 UKCA-EX Godkjennings-ID: DEKRA 21UKEX0302U				
--	--	--	--	--

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

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

UNSPSC

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

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

EI-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

Environmental product compliance

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

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

Tilbehør

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

FBS 2-4 - Stikkbro

3030116

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030116>



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

i Maks. strømbelastning: 17,5 A

FBS 3-4 - Stikkbro

3030129

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030129>



Stikkbro, delingsmål: 4,2 mm, poltall: 3, farge: rød

i Maks. strømbelastning: 17,5 A

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



FBS 4-4 - Stikkbro

3030132

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030132>



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

 Maks. strømbelastning: 17,5 A

FBS 5-4 - Stikkbro

3030145

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030145>



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

 Maks. strømbelastning: 17,5 A

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



FBS 10-4 - Stikkbro

3030158

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030158>

Stikkbro, delingsmål: 4,2 mm, poltall: 10, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 17,5 A

FBS 20-4 - Stikkbro

3030352

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030352>

Stikkbro, delingsmål: 4,2 mm, poltall: 20, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 17,5 A

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



FBS 2-4 BU - Stikkbro

3030117

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030117>



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

 Maks. strømbelastning: 17,5 A

FBS 3-4 BU - Stikkbro

3030130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030130>



Stikkbro, delingsmål: 4,2 mm, poltall: 3, farge: blå

 Maks. strømbelastning: 17,5 A

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



FBS 4-4 BU - Stikkbro

3030133

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030133>



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

 Maks. strømbelastning: 17,5 A

FBS 5-4 BU - Stikkbro

3030146

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030146>



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

 Maks. strømbelastning: 17,5 A

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



FBS 10-4 BU - Stikkbro

3036851

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036851>

Stikkbro, delingsmål: 4,2 mm, poltall: 10, farge: blå



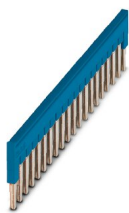
 Maks. strømbelastning: 17,5 A

FBS 20-4 BU - Stikkbro

3030353

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030353>

Stikkbro, delingsmål: 4,2 mm, poltall: 20, farge: blå



 Maks. strømbelastning: 17,5 A

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



FBS 2-4 GY - Stikkbro

3030118

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030118>



Stikkbro, delingsmål: 4,2 mm, poltall: 2, farge: grå

 Maks. strømbelastning: 17,5 A

FBS 3-4 GY - Stikkbro

3030131

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030131>



Stikkbro, delingsmål: 4,2 mm, poltall: 3, farge: grå

 Maks. strømbelastning: 17,5 A

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



FBS 4-4 GY - Stikkbro

3030134

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030134>



Stikkbro, delingsmål: 4,2 mm, poltall: 4, farge: grå

 Maks. strømbelastning: 17,5 A

FBS 5-4 GY - Stikkbro

3030147

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030147>



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

 Maks. strømbelastning: 17,5 A

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



RB ST (2,5/4)-1,5 - Reduksjonsbro

3038943

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3038943>



Reduksjonsbro, delingsmål: 7,1 mm, poltall: 2, lengde: 23 mm, farge: rød

 Maks. strømbelastning: 24 A

B-STIFT - Merkepenn

1051993

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1051993>



Merkepenn, for manuell merking av zackremsestrimler uten trykk, merking tørke- og vannbestandig, linjetykkelse 0,5 mm

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



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

D-ST 2,5-TWIN - Endedeksel

3030488

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030488>

Endedeksel, bredde: 2,2 mm, høyde: 60,5 mm, farge: grå



ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



DS-ST 2,5 - Dekselesegment

3036602

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036602>



Dekselesegmenter, stort segment: 32,25 X 13,83 X 0,9, lite segment: 22,65 X 11,65 X 0,9, farge: grå

ATP-ST-TWIN - Gruppeskilleplate

3030789

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030789>

Gruppeskilleplate, bredde: 2 mm, høyde: 75,2 mm, farge: grå



ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



SZF 0-0,4X2,5 - Skrutrekker

1204504

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1204504>



Betjeningsverktøy, for ST-klemmer, også egnet som sporskrutrekker, størrelse: 0,4 x 2,5 x 75 mm, 2-komponentshåndtak, med antiskligrep

RPS - Reduksjonsstikker

0201647

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201647>



Reduksjonsstikker, poltall: 1, farge: grå

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



D-ST 2,5-TWIN-0,8 OG - Endedeksel

3030512

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030512>

Endedeksel, bredde: 0,8 mm, høyde: 60,5 mm, farge: oransje



ST-IL - Monteringsmateriell

3039900

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3039900>

Betjeningsklistremerke til ST-klemme



ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



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

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

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



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

1204119

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



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

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



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

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

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



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 belegg, Standardprofil, farge: kobberfarget

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



NS 35/ 7,5 CAP - Endehette

1206560

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

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



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

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



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

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

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



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

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



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

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



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

1201895

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



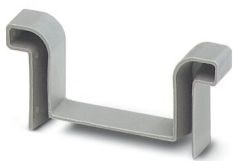
Monteringsskinne uperforet, Forpakningsvariant med 10 stk. (20 m), lignende EN 60715, material: Kobber, uten belegg, Standardprofil, farge: kobberfarget

NS 35/15 CAP - Endehette

1206573

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

Monteringsskinne-endestykke, for monteringsskinne NS 35/15



ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



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

ZB 4 :UNBEDRUCKT - Merkeremse

0805001

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0805001>



Merkeremse, Strimmel, hvit, uten merking, kan merkes med: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringstype: feste, for klemmebredde: 4,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,2 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



ZB 4 CUS - Merkeremse

0824951

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0824951>

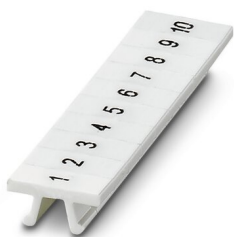


Merkeremse, kan bestilles: i form av strimler, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 4,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,2 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZB 4,LGS:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse

0805739

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0805739>



Merkeremse, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på langs: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 91 ... 100, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 4,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,2 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

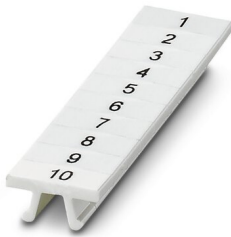
<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



ZB 4,QR:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse

0805807

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0805807>



Merkeremse, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på tvers: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 91 ... 100, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 4,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,2 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

UC-TM 4 - Merke for klemmer

0818111

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0818111>



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: 4,2 mm, tekstfeltstørrelse: 3,6 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 120

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



UC-TM 4 CUS - Merke for klemmer

0824573

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0824573>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 4,2 mm, tekstfeltstørrelse: 3,6 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 120

UCT-TM 4 - Merke for klemmer

0828732

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0828732>



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: 4,2 mm, tekstfeltstørrelse: 3,6 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 84

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



UCT-TM 4 CUS - Merke for klemmer

0829588

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829588>

Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringstype: feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 4,2 mm, tekstfeltstørrelse: 3,6 x 10,5 mm, Antall enkeltskilt: 84



STP 4-2-ZB - Skiltholder

3038613

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3038613>



Skiltholder, kan smekkes inn i rekkeklemmer ST 1,5..., kan merkes med UC-TM 4, UC-TMF 4, UCT-TM 4, UCT-TMF 4, ZB 4 eller ZBF 4, grå, uten merking, monteringstype: feste, tekstfeltstørrelse: 4 x 10,5 mm

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



ZBF 4:UNBEDRUCKT - Merkeremse flat

0808587

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0808587>



Merkeremse flat, Strimmel, hvit, uten merking, kan merkes med: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 4 mm, tekstfeltstørrelse: 4,2 x 5,2 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZBF 4 CUS - Merkeremse flat

0825023

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0825023>



Merkeremse flat, kan bestilles: i form av strimler, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i flatt skiltspor, for klemmebredde: 4,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,2 x 5,2 mm, Antall enkeltskilt: 10

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

ZBF 4,LGS:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse flat

0808626

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0808626>

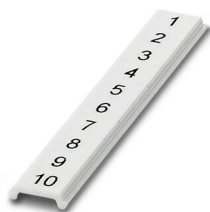


Merkeremse flat, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på langs: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 91 ... 100, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 4 mm, tekstfeltstørrelse: 4,2 x 5,2 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZBF 4,QR:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse flat

0808820

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0808820>



Merkeremse flat, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på tvers: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 91 ... 100, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 4 mm, tekstfeltstørrelse: 4,2 x 5,2 mm, Antall enkeltskilt: 10

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

ZBF 4,LGS:GERADE ZAHLEN - Merkeremse flat

0810818

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0810818>



Merkeremse flat, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på langs: fortløpende like tall 2 .. 20, 22 ... 40 osv. opptil 82 ... 100, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 4 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 4,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

ZBF 4,LGS:UNGERADE ZAHLEN - Merkeremse flat

0810850

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0810850>



Merkeremse flat, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på langs: ulike tall 1-19, 21-39 osv. til 81-99, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 4 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 4,15 mm, Antall enkeltskilt: 10

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

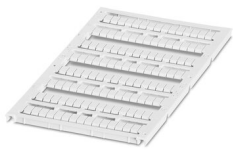
El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

UC-TMF 4 - Merke for klemmer

0818166

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0818166>

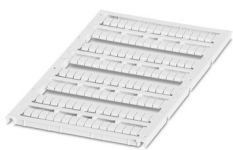


Merke for klemmer, Matte, hvit, uten merking, kan merkes med: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 4,2 mm, tekstfeltstørrelse: 3,6 x 5,1 mm, Antall enkeltskilt: 120

UC-TMF 4 CUS - Merke for klemmer

0824630

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0824630>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i flatt skiltspor, for klemmebredde: 4,2 mm, tekstfeltstørrelse: 3,6 x 5,1 mm, Antall enkeltskilt: 120

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



UCT-TMF 4 - Merke for klemmer

0828742

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0828742>



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: 4,2 mm, tekstfeltstørrelse: 3,4 x 4,7 mm, Antall enkeltskilt: 90

UCT-TMF 4 CUS - Merke for klemmer

0829651

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829651>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i flatt skiltspor, for klemmebredde: 4,2 mm, tekstfeltstørrelse: 3,4 x 4,7 mm, Antall enkeltskilt: 90

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



MPS-MT - Prøvestikker

0201744

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



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

MPS-IH WH - Isolasjonshylse

0201663

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

Isolasjonshylse, farge: hvit



ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



MPS-IH RD - Isolasjonshylse

0201676

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

Isolasjonshylse, farge: rød

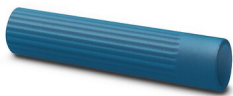


MPS-IH BU - Isolasjonshylse

0201689

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

Isolasjonshylse, farge: blå



ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



MPS-IH YE - Isolasjonshylse

0201692

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

Isolasjonshylse, farge: gul



MPS-IH GN - Isolasjonshylse

0201702

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

Isolasjonshylse, farge: grønn



ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



MPS-IH GY - Isolasjonshylse

0201728

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

Isolasjonshylse, farge: grå



MPS-IH BK - Isolasjonshylse

0201731

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

Isolasjonshylse, farge: svart



ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



ISH 1,5/0,2 - Isolasjonshylse

3206131

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3206131>

Isolasjonshylse, farge: hvit



ISH 1,5/0,5 - Isolasjonshylse

3031034

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031034>

Isolasjonshylse, farge: grå



ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

PAI-4 - Prøveadapter

3030925

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030925>



Prøveadapter, I plugget tilstand sikker mot direkte berøring i henhold til DIN EN 50274, til 4 mm testplugger og klemmer med delingsmål 8,2 mm, poltall: 1, farge: grå

PS-4 - Prøvestikker

3030970

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030970>



Prøvestikker, Rekkeprøveplugg, poltall: 1, farge: rød

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme

3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>



DP PS-4 - Avstandsplate

3036712

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3036712>

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



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



ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

EI-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

CLIPFIX 35-5 - Endeholder

3022276

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

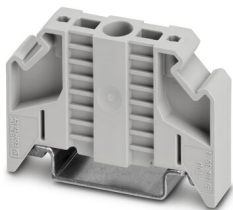


Hurtigmonteringsendestopper, til monteringsskinne NS 35/7,5 eller monteringsskinne NS 35/15, med merkemuligheter, med frasettingsmuligheter for FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, bredde 5,15 mm, grå farge

E/NS 35 N - Endeholder

0800886

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



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

ST 1,5-TWIN - Gjennomgangsklemme



3031128

El-nr.: 1268115

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031128>

E/UK - Endeholder

1201442

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1201442>



Endeholder, Monteres på monteringsskinne NS 32 eller NS 35, material: PA, farge: grå

E/UK 1 - Endeholder

1201413

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1201413>



Endeholder, for endeavstivning av etasje- og treetasjeklemmer, bredde: 10 mm, farge: Grå

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