

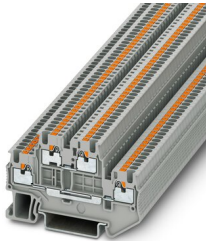
# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>

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.



Etasjeklemme, nominell spenning: 500 V, nominell strøm: 16 A, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, 1. og 2. etasje, Merketverrsnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>, tverrsnitt: 0,14 mm<sup>2</sup> - 1,5 mm<sup>2</sup>, monteringsstype: NS 35/7,5, NS 35/15, farge: grå

## Dine fordeler

- Ved siden av de velkjente systemegenskapene i CLIPLINE complete-systemet har push-in-tilkoblingsklemmene en enkel kabling av ledere med endehylser eller entrådede ledere, uten bruk av verktøy
- Kompakt byggform og tilkobling på forsiden gjør det mulig å foreta oppkobling selv der det er trangt om plassen
- Ved siden av prøvemuligheten i den doble funksjonssjakten har samtlige rekkeklemmer et ekstra prøveuttak
- Testet for jernbaneformål

## Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	3208511
Pakkestørrelse	50 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BB22
Produkt nøkkel	BE2214
Katalogside	Side 39 (C-1-2019)
GTIN	4046356564540
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	6,906 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	6,906 g
Tolltariffnummer	85369010
Opprinnelsesland	DE

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>

## Tekniske spesifikasjoner

### Artikkelegenskaper

Produkttype	Fleretasjesklemme
Bruksområde	Jernbaneindustri
	Maskinteknikk
	Anleggsteknikk
Antall tilkoblinger	4
Antall rekker	2
Potensialer	2

### Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	3

### Elektriske egenskaper

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

### Tilkoblingsdata

Antall tilkoblinger pr. etasje	2
Nominelt tverrsnitt	1,5 mm <sup>2</sup>

#### 1. og 2. etasje

Avisoleringslengde	8 mm ... 10 mm
Prøvedor	A1 / B1
Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1
Ledertverrsnitt entrådet	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Ledertverrsnitt [AWG]	26 ... 16 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Ledertverrsnitt flertrådet [AWG]	26 ... 16 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup> Endehylse AI-S 1-8 TQ artikkelnr. 1200293 anbefales
Nominell strøm	16 A
Belastningsstrøm maksimal	16 A
Nominell spenning	500 V
Nominelt tverrsnitt	1,5 mm <sup>2</sup>

#### 1. og 2. etasje Tilkoblingstverrsnitt kan plugges direkte

Ledertverrsnitt entrådet	0,25 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,34 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,34 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme



3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>

## Ex-data

### Merkeedata (ATEX/IECEX)

Merking	⊕ II 2 GD Ex eb IIC Gb
Brukstemperaturområde	-60 °C ... 110 °C
Ex-attestert tilbehør	3208579 D-PTTB 1,5/S 3030747 ATP-STTB 4 1204504 SZF 0-0,4X2,5 3022276 CLIPFIX 35-5 3022218 CLIPFIX 35
Liste over broer	Stikkbro / FBS 2-3,5 / 3213014 Stikkbro / FBS 3-3,5 / 3213027 Stikkbro / FBS 4-3,5 / 3213030 Stikkbro / FBS 5-3,5 / 3213043 Stikkbro / FBS 10-3,5 / 3213056 Stikkbro / FBS 20-3,5 / 3213069
Brodata	13,5 A / 1,5 mm <sup>2</sup>
Temperaturøkning Ex	40 K (14,5 A / 1,5 mm <sup>2</sup> )
Merkespenning	352 V
ved brokobling med lask	352 V
- ved forbi koblet broforbindelse	220 V
- ved forbi koblet broforbindelse via PE-klemme	220 V
- ved lengdetilpasset broforbindelse	166 V
- ved lengdetilpasset broforbindelse med deksel	275 V
- ved lengdetilpasset broforbindelse med gruppeskilleplate	352 V
Merkeisolasjonsspenning	320 V
Utgang	(permanent)

### Etasje Ex Generelt

Merkestrøm	14,5 A
Belastningsstrøm maksimal	14,5 A

### Tilkoblingsdata Ex Generelt

Nominelt tverrsnitt	1,5 mm <sup>2</sup>
Merketverrsnitt AWG	16
Tilkoblingsegenskaper stiv	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Tilkoblingskapasitet AWG	26 ... 16
Tilkoblingsegenskaper fleksibel	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Tilkoblingskapasitet AWG	26 ... 16
Utgang	(permanent)

### Etasje Ex 1. etasje

Gjennomgangsmotstand	1,4 mΩ
Utgang	(permanent)

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme



3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>

## Etasje Ex 2. etasje

Gjennomgangsmotstand	1,3 mΩ
----------------------	--------

## Dimensjoner

Bredde	3,5 mm
Dekselbredde	2,2 mm
Høyde	65,4 mm
Dybde	41,1 mm
Dybde på NS 35/7,5	42,6 mm
Dybde på NS 35/15	50,1 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 antenlighet 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
Korttidsstrømsikkerhet 1,5 mm <sup>2</sup>	0,18 kA
Resultat	Test bestått

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme



3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>

## Driftsfrekvent spenningssikkerhet

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 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 <sup>2</sup> / 0,2 kg 1,5 mm <sup>2</sup> / 0,4 kg
Resultat	Test bestått

## Miljø- og levetidsbetingelser

### Aldring

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

### Nålflammetest

Virketid	30 s
Resultat	Test bestått

### Svingning/bredbåndstøy

Testspesifikasjon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Spekter	Levetidstest kategori 2, på dreibar sokkel
Frekvens	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ opptil $f_2 = 250 \text{ Hz}$
ASD-nivå	6,12 (m/s <sup>2</sup> ) <sup>2</sup> /Hz
Akselerasjon	3,12g
Testvarighet pr. akse	5 h
Testretninger	X-, Y- og Z-akse
Resultat	Test bestått

### Støt

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme



3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>

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.)
Resultat	Test bestått

## Miljøforhold

Omgivelsestemperatur (drift)	-60 °C ... 105 °C (maks. driftstemperatur over kort tid, se RTI Elec.)
Omgivelsestemperatur (lagring/transport)	-25 °C ... 60 °C (i korte perioder, ikke over 24 h, -60 °C til +70 °C)
Omgivelsestemperatur (montasje)	-5 °C ... 70 °C
Omgivelsestemperatur (betjening)	-5 °C ... 70 °C
Tillatt luftfuktighet (lagring/transport)	30 % ... 70 %

## Standarder og bestemmelser

Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1
--------------------------	---------------

## Montering

Monteringstype	NS 35/7,5
	NS 35/15

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

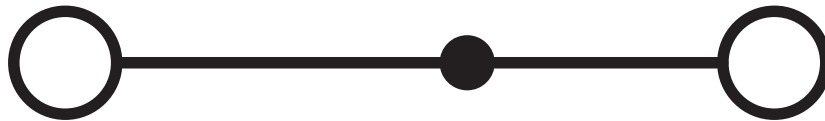
El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## Tegninger

Koblingsskjema



# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme



3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>

## Godkjenninger

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>

**DNV**

Godkjennings-ID: TAE00003JE



**CSA**

Godkjennings-ID: 2030668

	Nominell spenning $U_N$	Nominell strøm $I_N$	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt $\text{mm}^2$
Usegroup B	300 V	15 A	26 - 14	-
Usegroup C	300 V	15 A	26 - 14	-
Usegroup D	600 V	5 A	26 - 14	-



**cULus Recognized**

Godkjennings-ID: E60425

	Nominell spenning $U_N$	Nominell strøm $I_N$	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt $\text{mm}^2$
Usegroup B	300 V	15 A	26 - 14	-
Usegroup C	300 V	15 A	26 - 14	-
Usegroup D	600 V	5 A	26 - 14	-



**LR**

Godkjennings-ID: LR2371832TA

**ClassNK**

**NK**

Godkjennings-ID: 14ME0912



**RS**

Godkjennings-ID: 22.44.01.00083.250



**BV**

Godkjennings-ID: 39980/B0 BV



# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme



3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>

## ABS

Godkjennings-ID: 21-2192245-PDA



## EAC Ex

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



## IECEX

Godkjennings-ID: IECEX SEV13.0005U



## ATEX

Godkjennings-ID: SEV13ATEX0159U



## CCC

Godkjennings-ID: 2020322313000631



## IECEX

Godkjennings-ID: IECEX SEV13.0005U



## ATEX

Godkjennings-ID: SEV13ATEX0159U



## UKCA-EX

Godkjennings-ID: CML 22UKEX1224U

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme



3208511

EI-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>

## Klassifiseringer

### ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250102

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

EI-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## Environmental product compliance

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

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## Tilbehør

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

### FBS 2-3,5 - Stikkbro

3213014

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213014>



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

**i** Maks. strømbelastning: 16 A

### FBS 3-3,5 - Stikkbro

3213027

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213027>



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

**i** Maks. strømbelastning: 16 A

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>




## FBS 4-3,5 - Stikkbro

3213030

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213030>



Stikkbro, delingsmål: 3,5 mm, poltall: 4, farge: rød

 Maks. strømbelastning: 16 A

---


## FBS 5-3,5 - Stikkbro

3213043

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213043>



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

 Maks. strømbelastning: 16 A

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>




## FBS 10-3,5 - Stikkbro

3213056

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213056>

Stikkbro, delingsmål: 3,5 mm, poltall: 10, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 16 A

---


## FBS 20-3,5 - Stikkbro

3213069

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213069>

Stikkbro, delingsmål: 3,5 mm, poltall: 20, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 16 A

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>




## FBS 2-3,5 BU - Stikkbro

3213086

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213086>



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

 Maks. strømbelastning: 16 A

---


## FBS 3-3,5 BU - Stikkbro

3213099

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213099>



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

 Maks. strømbelastning: 16 A

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>




## FBS 4-3,5 BU - Stikkbro

3213109

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213109>



Stikkbro, delingsmål: 3,5 mm, poltall: 4, farge: blå

 Maks. strømbelastning: 16 A

---


## FBS 5-3,5 BU - Stikkbro

3213112

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213112>



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

 Maks. strømbelastning: 16 A



# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>




## FBS 10-3,5 BU - Stikkbro

3213125

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213125>



Stikkbro, delingsmål: 3,5 mm, poltall: 10, farge: blå

 Maks. strømbelastning: 16 A

---

## FBS 20-3,5 BU - Stikkbro

3213138

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213138>



Stikkbro, delingsmål: 3,5 mm, poltall: 20, farge: blå

 Maks. strømbelastning: 16 A

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>




## FBS 2-3,5 GY - Stikkbro

3213153

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213153>



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

 Maks. strømbelastning: 16 A

---


## FBS 3-3,5 GY - Stikkbro

3213167

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213167>



Stikkbro, delingsmål: 3,5 mm, poltall: 3, farge: grå

 Maks. strømbelastning: 16 A

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>




## FBS 4-3,5 GY - Stikkbro

3213180

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213180>



Stikkbro, delingsmål: 3,5 mm, poltall: 4, farge: grå

 Maks. strømbelastning: 16 A

---


## FBS 5-3,5 GY - Stikkbro

3213183

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213183>



Stikkbro, delingsmål: 3,5 mm, poltall: 5, farge: grå

 Maks. strømbelastning: 16 A

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>




## FBS 10-3,5 GY - Stikkbro

3213196

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213196>



Stikkbro, delingsmål: 3,5 mm, poltall: 10, farge: grå

 Maks. strømbelastning: 16 A

---


## FBS 20-3,5 GY - Stikkbro

3213206

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3213206>



Stikkbro, delingsmål: 3,5 mm, poltall: 20, farge: grå

 Maks. strømbelastning: 16 A

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## FBS 1,5/S-PV - Potensiallask

3216263

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3216263>

Vertikal potensiallask, kobler sammen øverste og nederste etasje



---

## ATP-STTB 4 - Gruppeskilleplate

3030747

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3030747>

Gruppeskilleplate, bredde: 2 mm, høyde: 88,7 mm, farge: grå



# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## D-PTTB 1,5/S - Endedeksel

3208579

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208579>

Endedeksel, bredde: 2,2 mm, høyde: 65,4 mm, farge: grå



---

## STP 3,5-2 - Skiltholder

0830131

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0830131>



Skiltholder, kan smekkes inn i push-in etasjerekkeklemme PTTB 1,5/S, kan merkes med UCT-TM 3,5, UCT-TMF 3,5, ZB 3,5 eller ZBF 3,5, grå, uten merking, monteringsstype: plugge, tekstfeltstørrelse: 3,5 x 10,5 mm

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## D-PTTB 1,5/S-0,8 OG - Endedeksel

1029589

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1029589>

Endedeksel, bredde: 0,8 mm, høyde: 65,4 mm, farge: oransje



---

## AI-S 1 - 8 TQ - Endehylse

1200293

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1200293>

Endehylse, S-Slimline, hylselengde: 8 mm, farge: turkis



# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



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

0801733

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



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

---

## NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforert

0801681

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



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



# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## 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

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



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

0801704

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



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

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



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

1206434

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1206434>



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

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



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

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## NS 35/15 UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforet

1201714

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



Monteringsskinne uperforet, Forpakkingsvariant 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, Forpakkingsvariant med 25 stk. (50 m), lignende EN 60715, material: Stål, forsinket, hvit-passivert, Standardprofil, farge: hvit

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## 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

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## 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

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## 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

---

## NS 35/15 CAP - Endelette

1206573

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

Monteringsskinne-endestykke, for monteringsskinne NS 35/15





# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



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

1201798

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



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

---

## MPS-MT - Prøvestikker

0201744

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



Prøvestikker, med loddetilkobling opptil 1 mm<sup>2</sup> ledertverrsnitt, poltall: 1, farge: grå

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## 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



# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>

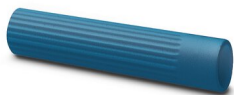


## MPS-IH BU - Isolasjonshylse

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



# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## 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



# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## MPS-IH BK - Isolasjonshylse

0201731

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

Isolasjonshylse, farge: svart



---

## PS-3,5 - Prøvestikker

3031010

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031010>

Prøvestikker, Rekkeprøveplugg, poltall: 1, farge: rød



# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## DP PS-3,5 - Avstandsplate

3031011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031011>



Avstandsplate, bredde: 3,5 mm, høyde: 15,9 mm, poltall: 1, farge: rød

---

## PS-3,5/E - Prøvestikker

3031012

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3031012>



Prøvestikker, Enkelttestplugg, poltall: 1, farge: rød

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

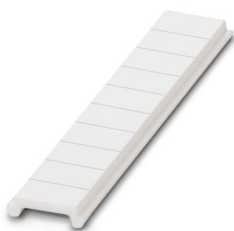
<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## ZBF 3,5:UNBEDRUCKT - Merkeremse flat

0829392

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829392>



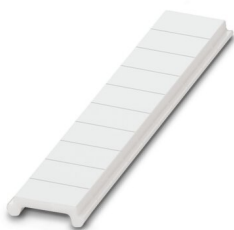
Merkeremse flat, Strimmel, hvit, uten merking, kan merkes med: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 3,5 mm, tekstfeltstørrelse: 3,5 x 5,2 mm, Antall enkeltskilt: 10

---

## ZBF 3,5 CUS - Merkeremse flat

0829394

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829394>



Merkeremse flat, kan bestilles: i form av strimler, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i flatt skiltspor, for klemmebredde: 3,5 mm, tekstfeltstørrelse: 3,5 x 5,2 mm, Antall enkeltskilt: 10

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## ZBF 3,5,LGS:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse flat

0801406

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801406>



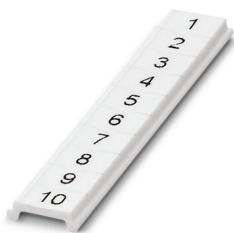
Merkeremse flat, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på langs: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 91 ... 100, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 3,5 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 3,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

---

## ZBF 3,5,QR:FORTL.ZAHLEN - Merkeremse flat

0801407

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801407>



Merkeremse flat, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på tvers: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 91 ... 100, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 3,5 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 3,5 mm, Antall enkeltskilt: 10



# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## UCT-TMF 3,5 - Merke for klemmer

0829486

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829486>



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: 3,5 mm, tekstfeltstørrelse: 2,7 x 4,7 mm, Antall enkeltskilt: 108

---

## UCT-TMF 3,5 CUS - Merke for klemmer

0829644

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829644>



Merke for klemmer, kan bestilles: mattevis, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i flatt skiltspor, for klemmebredde: 3,5 mm, tekstfeltstørrelse: 2,7 x 4,7 mm, Antall enkeltskilt: 108

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## 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

---

## ST-BW 0 - Betjeningsverktøy

1200135

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1200135>



Betjeningsverktøy, for alle 1,5 mm<sup>2</sup> kraftfjær fra PT 1,5/S og FT 1,5/S

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

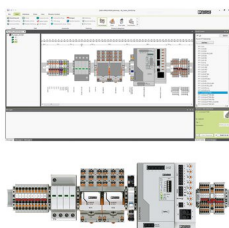
<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## 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.

---

## CRIMPFOX CENTRUS 6S - Presstang

1213144

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1213144>



Presstang, for uisolerte og isolerte endehylser DIN 46228 del 1 og 4 fra 0,14 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, også for TWIN endehylser opptil 2 x 4 mm<sup>2</sup>, automatisk tverrsnittilpasning, innføring fra siden, utstyrt med fallbeskyttelse

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## CRIMPFOX CENTRUS 10S - Presstang

1213154

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1213154>



Presstang, for uisolerte og isolerte endehylser DIN 46228 del 1 og 4 fra 0,14 mm<sup>2</sup> ... 10 mm<sup>2</sup>, også for TWIN endehylser opptil 2 x 4 mm<sup>2</sup>, automatisk grensesnitttilpasning, innføring fra siden, utstyrt med fallbeskyttelse

---

## CRIMPFOX CENTRUS 6H - Presstang

1213146

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1213146>



Presstang, for uisolerte og isolerte endehylser DIN 46228 del 1 og 4 fra 0,14 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, også for TWIN endehylser opptil 2 x 4 mm<sup>2</sup>, automatisk tverrsnitttilpasning, innføring fra siden, utstyrt med fallbeskyttelse

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## CRIMPFOX CENTRUS 10H - Presstang

1213156

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1213156>



Presstang, for uisolerte og isolerte endehylser DIN 46228 del 1 og 4 fra 0,14 mm<sup>2</sup> ... 10 mm<sup>2</sup>, også for TWIN endehylser opptil 2 x 4 mm<sup>2</sup>, automatisk grensesnittalpasning, innføring fra siden, utstyrt med fallbeskyttelse

---

## CRIMPFOX 10S - Presstang

1212045

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212045>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,14 mm<sup>2</sup> ... 10 mm<sup>2</sup>, tvangssperre kan frigjøres, innføring på siden

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## CRIMPFOX 6H - Presstang

1212046

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212046>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,14 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, tvangssperre kan frigjøres, innføring på siden

---

## CRIMPFOX 2,5-M - Presstang

1212719

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212719>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>, innføring på siden, trapeskrymping

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## CRIMPFOX 6-M - Presstang

1212720

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212720>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6,0 mm<sup>2</sup>, innføring på siden, trapeskrymping

---

## CRIMPFOX 6 - Presstang

1212034

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212034>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6,0 mm<sup>2</sup>, innføring på siden, trapeskrymping

# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## CRIMPFOX 6T - Presstang

1212037

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212037>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, innføring på siden, trapeskrymping

---

## CRIMPFOX 6T-F - Presstang

1212038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212038>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, innføring på forsiden, trapeskrymping



# PTTB 1,5/S - Etasjeklemme

3208511

El-nr.: 1265052

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3208511>



## CRIMPFOX 6S-F - Presstang

1212043

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212043>



Presstang, til endehylser uten isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 1 og endehylser med isolasjonskrage i henhold til DIN 46228 del 4, 0,5 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, innføring på forsiden, firkantkrymping

---

## CRIMPFOX-M - Presstang

1212072

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212072>



Basistang, for montering av innsatser for forskjellige kontakttypen

---

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](mailto:norge@phoenixcontact.com)