

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

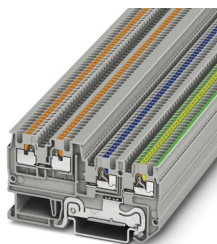


3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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.



Initiator-/aktuatorklemme, med jordlederfunksjon, nominell spenning: 250 V, nominell strøm: 13,5 A, antall tilkoblinger: 4, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, Merketverrsnitt: 1,5 mm², tverrsnitt: 0,14 mm² - 1,5 mm², 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

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	3244449
Pakkestørrelse	50 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BB22
Produktnøkkel	BE2217
Katalogside	Side 41 (C-1-2019)
GTIN	4046356735360
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	8,984 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	8,34 g
Tolltariffnummer	85369010
Opprinnelsesland	PL

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

Tekniske spesifikasjoner

Artikkelegenskaper

Produkttype	Sensor-/aktuatorklemme
Antall tilkoblinger	4
Antall rekker	3
Potensialer	3

Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	3

Elektriske egenskaper

Merkestøtspenning	4 kV
Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser	0,56 W

Tilkoblingsdata

Jordingsfot	Ja
Antall tilkoblinger pr. etasje	2
Nominelt tverrsnitt	1,5 mm ²
Merk	Vær oppmerksom på monteringsskinnenes strømbelastning.
Avisoleringslengde	8 mm ... 10 mm
Prøvedor	A1 / B1
Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
Ledertverrsnitt entrådet	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledertverrsnitt [AWG]	26 ... 16 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet [AWG]	26 ... 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 mm ² Endehylse AI-S 1-8 TQ artikkelnr. 1200293 anbefales
Nominell strøm	13,5 A
Belastningsstrøm maksimal	13,5 A
Nominell spenning	250 V
Nominelt tverrsnitt	1,5 mm ²

Tilkoblingstverrsnitt kan plugges direkte

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

Dimensjoner

Bredde	3,5 mm
--------	--------

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

Dekselbredde	2,2 mm
Høyde	74,4 mm
Dybde på NS 35/7,5	41,5 mm
Dybde på NS 35/15	49 mm

Materialangivelser

Farge	grå
Brennbarhetsklasse iht. UL 94	V0
Isolasjonsmaterialgruppe	I
Isolasjonsmaterial	PA
Statisk isolasjonsmaterialinnsats i kulde	-60 °C
Temperatur indeks isolasjonsmaterial (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Relativ isolasjonsmaterial temperatur indeks (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Varmeavgivelse kalorimetrisk NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Overflater antennelighet NFPA 130 (ASTM E 162)	bestått
Spesifikk optisk røykgasstetthet NFPA 130 (ASTM E 662)	bestått
Røykgasstoksisitet NFPA 130 (SMP 800C)	bestått

Elektriske tester

Støtspenningstest

Prøvespenning skalverdi	4,8 kV
Resultat	Test bestått
Kortidsstrømsikkerhet 1,5 mm ²	0,18 kA
Resultat	Test bestått

Driftsfrekvent spenningssikkerhet

Prøvespenning skalverdi	1,5 kV
Resultat	Test bestått

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

Åpen sidevegg	Ja
---------------	----

Mekaniske kontroller

Mekanisk fasthet

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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

Støt

Testspesifikasjon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):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 (lagring/transport)	-25 °C ... 60 °C (i korte perioder, ikke over 24 h, -60 °C til +70 °C)
Omgivelsestemperatur (montasje)	-5 °C ... 70 °C

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

Omgivelsestemperatur (betjening)	-5 °C ... 70 °C
Tillatt luftfuktighet (lagring/transport)	30 % ... 70 %

Standarder og bestemmelser

Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
--------------------------	-----------------------------

Montering

Monteringstype	NS 35/7,5
	NS 35/15

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuator-klemme

3244449

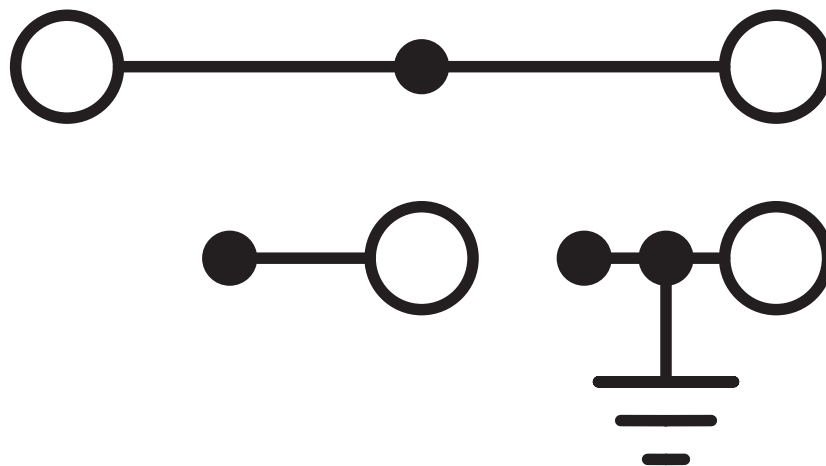
El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



Tegninger

Koblingsskjema



PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

EI-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

Godkjenninger

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

 CSA Godkjennings-ID: 13631				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
Usegroup B				
	300 V	10 A	26 - 14	-
Usegroup C				
	150 V	15 A	26 - 14	-
Usegroup D				
	300 V	10 A	26 - 14	-

 EAC Godkjennings-ID: RU C-DE.BL08.B.00644				
--	--	--	--	--

 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	-
PE-tilkobling	-	-	26 - 14	-
Usegroup C				
	150 V	15 A	26 - 14	-
PE-tilkobling	-	-	26 - 14	-
Usegroup D				
	300 V	10 A	26 - 14	-
PE-tilkobling	-	-	26 - 14	-

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

EI-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27141128
ECLASS-12.0	27141128
ECLASS-13.0	27250112

ETIM

ETIM 9.0	EC000900
----------	----------

UNSPSC

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

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

EI-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

Environmental product compliance

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

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

Tilbehør



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



Maks. strømbelastning: 17,5 A

FBS 3-3,5 - Stikkbro

3213027

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



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



Maks. strømbelastning: 17,5 A

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



FBS 4-3,5 - Stikkbro

3213030

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

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



 Maks. strømbelastning: 17,5 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: 17,5 A

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



FBS 10-3,5 - Stikkbro

3213056

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

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



 Maks. strømbelastning: 17,5 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: 17,5 A

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



FBS 50-3,5 - Stikkbro

3000706

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3000706>

Stikkbro, delingsmål: 3,5 mm, poltall: 50, farge: rød



 Maks. strømbelastning: 17,5 A

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: 17,5 A

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



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: 17,5 A

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: 17,5 A

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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: 17,5 A

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: 17,5 A

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

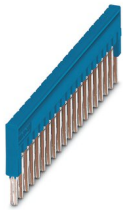


FBS 20-3,5 BU - Stikkbro

3213138

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

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



 Maks. strømbelastning: 17,5 A

FBS 50-3,5 BU - Stikkbro

3000708

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3000708>

Stikkbro, delingsmål: 3,5 mm, poltall: 50, farge: blå



 Maks. strømbelastning: 17,5 A

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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: 17,5 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: 17,5 A

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



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: 17,5 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: 17,5 A

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



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: 17,5 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: 17,5 A

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



FBS 50-3,5 GY - Stikkbro

3000707

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3000707>

Stikkbro, delingsmål: 3,5 mm, poltall: 50, farge: grå



 Maks. strømbelastning: 17,5 A

D-PTIO 1,5/S/3 - Endedeksel

3244575

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244575>

Endedeksel, bredde: 2,2 mm, høyde: 74,4 mm, farge: grå



PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



UCTU-TM (3,5X7) - Merke for klemmer

0803666

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803666>

Merkemateriell spesielt for PTIO 1,5/S... Klemmeserie



AI-S 1 - 8 TQ - Endehylse

1200293

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

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



PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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

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

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



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

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



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

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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

NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - Monteringsskinne uperforet

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1206586>



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

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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

1201895

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



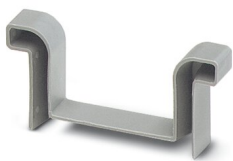
Monteringsskinne uperforet, Forpakkingsvariant med 10 stk. (20 m), lignende EN 60715, material: Kobber, uten belegg, Standardprofil, farge: kobberfarget

NS 35/15 CAP - Endehette

1206573

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

Monteringsskinne-endestykke, for monteringsskinne NS 35/15



PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



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

MPS-MT - Prøvestikker

0201744

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



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

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



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



PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

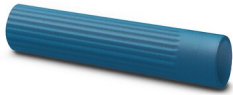


MPS-IH BU - Isolasjonshylse

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



PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



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



PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



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



PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



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



PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

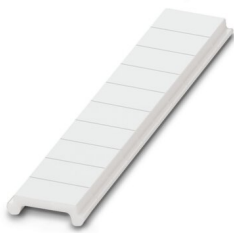
El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

ZBF 3,5:UNBEDRUCKT - Merkeremse flat

0829392

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

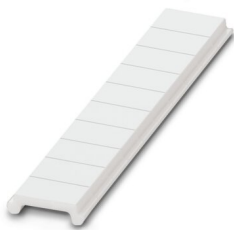


Merkeremse flat, Strimmel, hvit, uten merking, kan merkes med: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 3,5 mm, tekstfeltstørrelse: 3,5 x 5,2 mm, Antall enkeltskilt: 10

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

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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

0801406

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

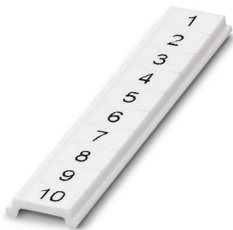


Merkeremse flat, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på langs: fortløpende tall 1 ... 10, 11 ... 20 osv. til 91 ... 100, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 3,5 mm, tekstfeltstørrelse: 5,15 x 3,5 mm, Antall enkeltskilt: 10

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

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

EI-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme

3244449

El-nr.: 1229830

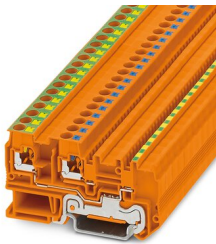
<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



PTIO-IN 2,5/3-PE OG - Initiator-/aktuatorklemme

3244560

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244560>



Initiator-/aktuatorklemme, Matemodul med jordlederfunksjon, nominell spenning: 250 V, nominell strøm: 20 A, antall tilkoblinger: 2, tilkoblingstype: Innstikkstilkobling, Merketverrsnitt: 2,5 mm², tverrsnitt: 0,2 mm² - 4 mm², monteringsstype: NS 35/7,5, NS 35/15, farge: oransje

ST-BW 0 - Betjeningsverktøy

1200135

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



Betjeningsverktøy, for alle 1,5 mm² kraftfjær fra PT 1,5/S og FT 1,5/S

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuator-klemme

3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>



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 mm² ... 6 mm², også for TWIN endehylser opptil 2 x 4 mm², automatisk tverrsnittilpasning, innføring fra siden, utstyrt med fallbeskyttelse

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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 mm² ... 10 mm², også for TWIN endehylser opptil 2 x 4 mm², automatisk grensesnittilpasning, 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 mm² ... 6 mm², også for TWIN endehylser opptil 2 x 4 mm², automatisk tverrsnittilpasning, innføring fra siden, utstyrt med fallbeskyttelse

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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 mm² ... 10 mm², også for TWIN endehylser opptil 2 x 4 mm², automatisk grensesnitttilpasning, 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 mm² ... 10 mm², tvangssperre kan frigjøres, innføring på siden

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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 mm² ... 6 mm², 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 mm² ... 2,5 mm², innføring på siden, trapeskrymping

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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 mm² ... 6,0 mm², 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 mm² ... 6,0 mm², innføring på siden, trapeskrymping

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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 mm² ... 6 mm², 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 mm² ... 6 mm², innføring på forsiden, trapeskrymping

PTIO 1,5/S/3-PE - Initiator-/aktuatorklemme



3244449

El-nr.: 1229830

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/3244449>

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 mm² ... 6 mm², innføring på forsiden, firkantkrumping

CRIMPFOX-M - Presstang

1212072

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



Basistang, for montering av innsatser for forskjellige kontakttyper

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