

PTI 4 - Installationsklemme



3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Installationsklemme, Nennspannung: 800 V, Nennstrom: 32 A, Push-in-Anschluss, 1. Etage, Querschnitt: 0,2 mm² - 6 mm², Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15, Farbe: grau

Ihre Vorteile

- Kompatibel zu allen Installationsklemmen von Phoenix Contact
- Jede Klemmstelle lässt sich eindeutig beschriften und ist bei jeder Klemmeneinbaulage gut erkennbar
- Neben der Prüfmöglichkeit im Funktionsschacht verfügt jede Klemmstelle über einen Prüfkontakt
- Kompakte und auf Installationsverteiler abgestimmte Bauform
- Die neue Push-in-Anschluss Technik erlaubt das leichte, direkte Einstecken starrer und flexibler Leiter mit Aderendhülse ab 0,34 mm²

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3213970
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE2251
Katalogseite	Seite 108 (C-1-2019)
GTIN	4046356609296
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	10,642 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	10,5 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Installationsklemme
Anzahl der Anschlüsse	2
Anzahl der Reihen	1
Potenziale	1

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1,02 W

Anschlussdaten

Anzahl der Anschlüsse pro Etage	2
Nennquerschnitt	4 mm ²

1. Etage

Hinweis	Bitte beachten Sie die Strombelastbarkeit der Tragschienen.
Abisolierlänge	10 mm ... 12 mm
Lehrdorn	A4
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 10 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	24 ... 10 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse	0,5 mm ² ... 1 mm ²
Nennstrom	32 A
Belastungsstrom maximal	32 A (bei 6 mm ² Leiterquerschnitt)
Nennspannung	800 V

1. Etage Anschlussquerschnitte direkt steckbar

Leiterquerschnitt starr	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	0,5 mm ² ... 4 mm ²

Maße

Breite	6,2 mm
Deckelbreite	2,2 mm

PTI 4 - Installationsklemme



3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>

Höhe	66 mm
Höhe NS 35/15	51,5 mm
Höhe NS 35/7,5	44 mm
Tiefe	42,5 mm
Länge	66 mm

Materialangaben

Farbe	grau
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Isolierstoffgruppe	I
Isolierstoff	PA
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C
Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Wärmeabgabe kalorimetrisch NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden

Elektrische Prüfungen

Stoßspannungsprüfung

Prüfspannung Sollwert	9,8 kV
Ergebnis	Prüfung bestanden

Erwärmungsprüfung

Anforderung Erwärmungsprüfung	Temperaturerhöhung ≤ 45 K
Ergebnis	Prüfung bestanden
	Prüfung bestanden
Kurzzeitstromfestigkeit 4 mm ²	0,48 kA
Ergebnis	Prüfung bestanden

Betriebsfrequente Spannungsfestigkeit

Prüfspannung Sollwert	2 kV
Ergebnis	Prüfung bestanden

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Offene Seitenwand	Ja
-------------------	----

Mechanische Prüfungen

Mechanische Festigkeit

Ergebnis	Prüfung bestanden
----------	-------------------

Befestigung auf dem Träger

Tragschiene/Befestigungsauflage	NS 35
Prüfkraft Sollwert	1 N
Ergebnis	Prüfung bestanden

Prüfung auf Leiterbeschädigung und Lockerung

Rotationsgeschwindigkeit	10 (+/- 2) U/min
Umdrehungen	135
Leiterquerschnitt/Gewicht	0,25 mm² / 0,2 kg
	4 mm² / 0,9 kg
	6 mm² / 1,4 kg
Ergebnis	Prüfung bestanden

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Alterung

Temperaturzyklen	192
Ergebnis	Prüfung bestanden

Nadelflammenprüfung

Einwirkdauer	30 s
Ergebnis	Prüfung bestanden

Schwingen/Breitbandrauschen

Prüfspezifikation	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Spektrum	Lebensdauerprüfung Kategorie 2, am Drehgestell angebaut
Frequenz	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ bis $f_2 = 250 \text{ Hz}$
ASD-Pegel	6,12 (m/s²)²/Hz
Beschleunigung	3,12g
Prüfdauer je Achse	5 h
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse

Schocken

Prüfspezifikation	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Schockform	Halbsinus
Beschleunigung	30g
Schockdauer	18 ms
Anzahl der Schocks je Richtung	3
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 105 °C (max. kurzzeitige Betriebstemperatur siehe RTI Elec.)
-------------------------------	---

PTI 4 - Installationsklemme



3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>

Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 60 °C (für kurze Zeit, nicht über 24 h, -60 °C bis +70 °C)
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
----------------------	---------------

Montage

Montageart	NS 35/7,5
	NS 35/15

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



Zeichnungen

Schaltplan



PTI 4 - Installationsklemme



3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



IECEE CB Scheme

Zulassungs-ID: DE1-62969



EAC

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



LR

Zulassungs-ID: LR2002908TA



EAC

Zulassungs-ID: RU C-DE.BL08.B.00644



VDE Zeichengenehmigung

Zulassungs-ID: 40040549

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-11.0	27141125
ECLASS-12.0	27141125
ECLASS-13.0	27250110

ETIM

ETIM 8.0	EC001329
----------	----------

UNSPSC

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

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



Zubehör

i Hinweis: Die Verwendung einiger der unten aufgeführten Zubehörteile kann dieses Produkt einschränken.

FBS 20-6 - Steckbrücke

3030365

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3030365>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 20, Farbe: rot

i Strombelastbarkeit maximal: 32 A

FBS 10-6 - Steckbrücke

3030271

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3030271>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 10, Farbe: rot

i Strombelastbarkeit maximal: 32 A

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



FBS 5-6 - Steckbrücke

3030349

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3030349>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 5, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

FBS 4-6 - Steckbrücke

3030255

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3030255>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 4, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



FBS 3-6 - Steckbrücke

3030242

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3030242>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 3, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

FBS 6-6 - Steckbrücke

1008238

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1008238>



Steckbrücke, eine Seite nicht voll isoliert, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 6, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



FBS 2-6 - Steckbrücke

3030336

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3030336>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

FBS 50-6 - Steckbrücke

3032224

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032224>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 50, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



FBSR 2-6 - Steckbrücke

3033715

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3033715>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 24 A

FBSR 3-6 - Steckbrücke

3001594

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3001594>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 3, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 24 A

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



FBSR 4-6 - Steckbrücke

3001595

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3001595>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 4, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 24 A

FBSR 5-6 - Steckbrücke

3001596

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3001596>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 5, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 24 A

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



FBSR 10-6 - Steckbrücke

3033716

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3033716>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 10, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 24 A

FBSRH 2-6 - Kurzschlussstecker

3033812

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3033812>



Kurzschlussstecker, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 24 A

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



FBS 2-6 BU - Steckbrücke

3036932

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3036932>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 2, Farbe: blau

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

FBS 3-6 BU - Steckbrücke

3036945

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3036945>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 3, Farbe: blau

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



FBS 4-6 BU - Steckbrücke

3036958

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3036958>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 4, Farbe: blau

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

FBS 5-6 BU - Steckbrücke

3036961

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3036961>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 5, Farbe: blau

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



FBS 10-6 BU - Steckbrücke

3032198

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032198>



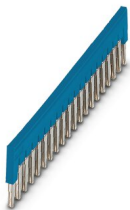
Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 10, Farbe: blau

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

FBS 20-6 BU - Steckbrücke

3032208

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032208>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 20, Farbe: blau

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



FBS 50-6 BU - Steckbrücke

3032211

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032211>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 50, Farbe: blau



Strombelastbarkeit maximal: 32 A

D-PTI 4 - Abschlussdeckel

1016697

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1016697>



Abschlussdeckel, Länge: 66 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 43 mm, Farbe: grau

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



ATP-PTI/3 - Abteilungstrennplatte

3213990

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213990>

Abteilungstrennplatte, Länge: 103 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 49,3 mm, Farbe: grau



SZF 1-0,6X3,5 - Schraubendreher

1204517

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204517>

Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz



PTI 4 - Installationsklemme

3213970

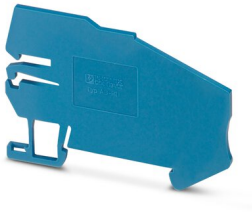
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



AB-PTI - Auflagebock

3214006

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3214006>



Auflagebock, Halterung für Sammelschienen, alle 20 cm zu setzen, Rastermaß: 200 mm, Länge: 69,25 mm, Breite: 2 mm, Höhe: 44,8 mm, Polzahl: 1, Farbe: blau

PT-IL - Montagematerial

3208090

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3208090>

Bedienungsaufkleber für die Push-in Technology



PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



ST-BW - Betätigungswerkzeug

1207608

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1207608>

Betätigungswerkzeug, für alle 2,5 mm² - 4,0 mm² Zugfedern



NLS-CU 3/10 SN 1000MM - N-Sammelschiene

0402174

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0402174>

N-Sammelschiene, DIN VDE 0611-4: 1991-02, Material: Kupfer, verzinkt,
Farbe: silberfarben



PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



AP-NLS N - Abdeckprofil

1013634

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1013634>



Abdeckprofil, Länge: 300 mm, Farbe: transparent

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - Tragschiene gelocht

0801733

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801733>



Tragschiene gelocht, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Standardprofil, Farbe: silber, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - Tragschiene ungelocht

0801681

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801681>



Tragschiene ungelocht, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - Tragschiene gelocht

1204119

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204119>



Tragschiene gelocht, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Tragschiene ungelocht

1204122

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204122>



Tragschiene ungelocht, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m)

NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - Tragschiene ungelocht

0801704

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801704>



Tragschiene ungelocht, nach EN 60715, Material: Aluminium, unbeschichtet, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - Tragschiene gelocht

1206421

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206421>



Tragschiene gelocht, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - Tragschiene ungelocht

1206434

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206434>



Tragschiene ungelocht, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Tragschiene ungelocht

0801762

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801762>



Tragschiene ungelocht, nach EN 60715, Material: Kupfer, unbeschichtet, Standardprofil, Farbe: kupferfarben, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m)

NS 35/ 7,5 CAP - Endkappe

1206560

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206560>

Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/7,5



PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



NS 35/15 PERF 2000MM - Tragschiene gelocht

1201730

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201730>



Tragschiene gelocht, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

NS 35/15 UNPERF 2000MM - Tragschiene ungelocht

1201714

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201714>



Tragschiene ungelocht, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



NS 35/15 WH PERF 2000MM - Tragschiene gelocht

0806602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0806602>



Tragschiene gelocht, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Standardprofil, Farbe: weiß, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Tragschiene ungelocht

1204135

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204135>



Tragschiene ungelocht, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m)

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - Tragschiene ungelocht

1201756

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201756>



Tragschiene ungelocht, ähnlich EN 60715, Material: Aluminium, unbeschichtet, Standardprofil, Farbe: silberfarben

NS 35/15 ZN PERF 2000MM - Tragschiene gelocht

1206599

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206599>



Tragschiene gelocht, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - Tragschiene ungelocht

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206586>



Tragschiene ungelocht, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Tragschiene ungelocht

1201895

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201895>



Tragschiene ungelocht, ähnlich EN 60715, Material: Kupfer, unbeschichtet, Standardprofil, Farbe: kupferfarben, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m)

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



NS 35/15 CAP - Endkappe

1206573

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206573>

Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/15



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Tragschiene ungelocht

1201798

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201798>



Tragschiene ungelocht, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Standardprofil 2,3 mm, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m)

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



ZB 6:UNBEDRUCKT - Zackband

1051003

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1051003>



Zackband, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

ZB 6 CUS - Zackband

0824992

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824992>



Zackband, bestellbar: streifenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - Zackband

1051016

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1051016>

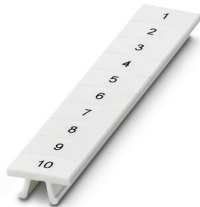


Zackband, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, längs bedruckt: fortlaufende Zahlen 1 ... 10, 11 ... 20 usw. bis 491 ... 500, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN - Zackband

1051029

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1051029>



Zackband, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, quer bedruckt: fortlaufende Zahlen 1 ... 10, 11 ... 20 usw. bis 491 ... 500, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN - Zackband

1051032

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1051032>



Zackband, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, längs bedruckt: gleiche Zahlen 1 oder 2 usw. bis 100, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

ZB 6,LGS:L1-N,PE - Marker für Klemmen

1051414

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1051414>



Marker für Klemmen, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, längs: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



ZB 6,LGS:U-N - Marker für Klemmen

1051430

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1051430>



Marker für Klemmen, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, längs bedruckt: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

UC-TM 6 - Marker für Klemmen

0818085

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0818085>



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 80

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



UC-TM 6 CUS - Marker für Klemmen

0824589

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824589>



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 80

UCT-TM 6 - Marker für Klemmen

0828736

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828736>



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 60

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



UCT-TM 6 CUS - Marker für Klemmen

0829602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0829602>



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 60

ZBF 6:UNBEDRUCKT - Zackband flach

0808710

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0808710>



Zackband flach, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



ZBF 6 CUS - Zackband flach

0825027

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0825027>



Zackband flach, Streifen, bestellbar: streifenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

UC-TMF 6 - Marker für Klemmen

0818140

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0818140>



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 5,1 mm, Anzahl der Einzelschilder: 80

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



UC-TMF 6 CUS - Marker für Klemmen

0824646

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824646>



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 5,1 mm, Anzahl der Einzelschilder: 80

UCT-TMF 6 - Marker für Klemmen

0828746

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828746>



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,4 x 4,7 mm, Anzahl der Einzelschilder: 60

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



UCT-TMF 6 CUS - Marker für Klemmen

0829665

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0829665>



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,4 x 4,7 mm, Anzahl der Einzelschilder: 60

ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - Zackband flach

0808749

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0808749>



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: fortlaufende Zahlen 1 ... 10, 11 ... 20 usw. bis 91 ... 100, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - Zackband flach

0808765

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0808765>



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, quer bedruckt: fortlaufende Zahlen 1 .
.. 10, 11 ... 20 usw. bis 91 ... 100, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2
mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

ZBF 6,LGS:GERADE ZAHLEN - Zackband flach

0810834

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0810834>



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: fortlaufende gerade
Zahlen 2 ... 20, 22 ... 40, usw. bis 82 ... 100, Montageart: verrasten, für
Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der
Einzelschilder: 10

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



ZBF 6,LGS:UNGERADE ZAHLEN - Zackband flach

0810876

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0810876>



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: ungerade Zahlen 1-19, 21-39 usw. bis 81-99, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

MPS-MT - Prüfstecker

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201744>



Prüfstecker, mit Lötanschluss bis 1 mm² Leiterquerschnitt, Polzahl: 1, Farbe: grau

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



MPS-IH WH - Isolierhülse

0201663

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201663>

Isolierhülse, Farbe: weiß



MPS-IH RD - Isolierhülse

0201676

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201676>

Isolierhülse, Farbe: rot



PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>

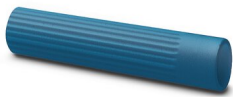


MPS-IH BU - Isolierhülse

0201689

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201689>

Isolierhülse, Farbe: blau



MPS-IH YE - Isolierhülse

0201692

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201692>

Isolierhülse, Farbe: gelb



PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



MPS-IH GN - Isolierhülse

0201702

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201702>

Isolierhülse, Farbe: grün



MPS-IH GY - Isolierhülse

0201728

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201728>

Isolierhülse, Farbe: grau



PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



MPS-IH BK - Isolierhülse

0201731

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201731>

Isolierhülse, Farbe: schwarz



ISH 4/0,5 - Isolierhülse

3002885

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002885>

Isolierhülse, Farbe: grau



PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



ISH 4/1,0 - Isolierhülse

3002898

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002898>



Isolierhülse, Farbe: schwarz

PAI-4-FIX-5/6 BU - Prüfadapter

3035975

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035975>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



PAI-4-FIX-5/6 OG - Prüfadapter

3035974

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035974>

4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung



PAI-4-FIX-5/6 YE - Prüfadapter

3035977

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035977>

4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung



PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



PAI-4-FIX-5/6 RD - Prüfadapter

3035976

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035976>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

PAI-4-FIX-5/6 GN - Prüfadapter

3035978

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035978>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



PAI-4-FIX-5/6 BK - Prüfadapter

3035980

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035980>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

PAI-4-FIX-5/6 GY - Prüfadapter

3035982

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035982>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



PAI-4-FIX-5/6 VT - Prüfadapter

3035979

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035979>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

PAI-4-FIX-5/6 BN - Prüfadapter

3035981

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035981>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



PAI-4-FIX-5/6 WH - Prüfadapter

3035983

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035983>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

PS-6 - Prüfstecker

3030996

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3030996>



Prüfstecker, Anreihprüfstecker, Polzahl: 1, Farbe: rot

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



PS-6/2,3MM RD - Prüfstecker

3038736

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3038736>



Prüfstecker, Polzahl: 1, Farbe: rot

PROJECT COMPLETE - Software

1050453

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1050453>



Intuitive Planungs- und Markierungs-Software zur Projektierung von Klemmenleisten und zur professionellen Beschriftung von Markierungsmaterialien für Klemmen, Leiter, Kabel, Geräte und Anlagen. Die Software steht zum Download zur Verfügung

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



TMT 6 R - Marker für Klemmen

0816498

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0816498>



Marker für Klemmen, Rolle, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK S1.1, perforiert, Montageart: verrasten, verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,35 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 16000

TMT 6 R CUS - Marker für Klemmen

0824488

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824488>



Marker für Klemmen, bestellbar: zeilenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in Universalschildchennut, verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,35 x 6,15 mm

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



TMT (EX9,5)R - Marker für Klemmen

0828295

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828295>



Marker für Klemmen, Rolle, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, Montageart: verrasten, verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 30000 mm, Schriftfeldgröße: 9,5 x 50000 mm, Anzahl der Einzelschilder: 1

US-TM 100 - Marker für Klemmen

0829255

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0829255>



Marker für Klemmen, Karte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: verrasten, Schriftfeldgröße: 104 x 9,8 mm, Anzahl der Einzelschilder: 13

PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>



CLIPFIX 35 - Endhalter

3022218

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3022218>

Schnellmontage-Endhalter, für Tragschiene NS 35/7,5 oder NS 35/15, mit Markierungsmöglichkeit, Breite: 9,5 mm, Farbe: grau



CLIPFIX 35-5 - Endhalter

3022276

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3022276>

Schnellmontage-Endhalter, für Tragschiene NS 35/7,5 oder Tragschiene NS 35/15, mit Markierungsmöglichkeit, mit Parkmöglichkeit für FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, Breite: 5,15 mm, Farbe: grau



PTI 4 - Installationsklemme

3213970

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3213970>

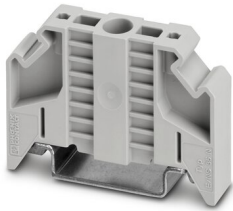


E/NS 35 N - Endhalter

0800886

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800886>

Endhalter, Breite: 9,5 mm, Farbe: grau



Phoenix Contact 2023 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachsmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de