

## PT 1,5/S-3PV


Artikelnummer: 3213742



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3213742>

Mehrstock-Klemme, Querschnitt: 0,14 mm<sup>2</sup> - 1,5 mm<sup>2</sup>, AWG: 26 - 16,  
Anschlussart: Push-in-Anschluss, Breite: 3,5 mm, Farbe: grau,  
Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

### Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	
Verkaufsgruppe	A634
VPE	50 stk.
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 104 (CL1-2011)

### Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:  
30.03.2010



<http://download.phoenixcontact.de>  
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

### Technische Daten

#### Allgemein

Hinweis	Der max. Belastungsstrom darf durch den Summenstrom aller angeschlossenen Leiter nicht überschritten werden.
Anzahl der Etagen	3
Anzahl der Anschlüsse	6

Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

#### Maße

Breite	3,5 mm
Länge	97,2 mm
Höhe NS 35/7,5	53,2 mm
Höhe NS 35/15	60,7 mm

#### Technische Daten

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom $I_N$	15 A
Nennspannung $U_N$	500 V

#### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	16
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	1 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A1 / B1

## Approbationen



Approbationen

CUL, GL, GOST, UL

## Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Allgemein</b>		
5146040	CLIP-PROJECT ADVANCED	Mehrsprachige Software zur komfortablen Projektierung der Produkte von Phoenix Contact auf Normtragschienen und dem zusätzlich integrierten Softwaremodul TRABTECH-select zur Planung umfassender Überspannungsschutzkonzepte.
5146053	CLIP-PROJECT PROFESSIONAL	Mehrsprachige Software zur Klemmenleistenprojektierung. Ein Marking-Modul erlaubt die professionelle Beschriftung vom Markern und Labeln zur Kennzeichnung von Klemmen, Leitern und Kabeln sowie Geräten. Das zusätzlich integrierte Softwaremodul TRABTECH-select zur Planung umfassender Überspannungsschutzkonzepte.
3213056	FBS 10-3,5	Brücke, Polzahl: 10, Farbe: rot
3213125	FBS 10-3,5 BU	Brücke, Polzahl: 10, Farbe: blau
3213014	FBS 2-3,5	Brücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3213086	FBS 2-3,5 BU	Brücke, Polzahl: 2, Farbe: blau
3213069	FBS 20-3,5	Brücke, Polzahl: 20, Farbe: rot
3213138	FBS 20-3,5 BU	Brücke, Polzahl: 20, Farbe: blau
3213027	FBS 3-3,5	Brücke, Polzahl: 3, Farbe: rot
3213099	FBS 3-3,5 BU	Brücke, Polzahl: 3, Farbe: blau
3213030	FBS 4-3,5	Brücke, Polzahl: 4, Farbe: rot
3213109	FBS 4-3,5 BU	Brücke, Polzahl: 4, Farbe: blau
3213043	FBS 5-3,5	Brücke, Polzahl: 5, Farbe: rot
3213112	FBS 5-3,5 BU	Brücke, Polzahl: 5, Farbe: blau
<b>Brücken</b>		
3213250	RB ST 6-1,5/S	Reduzierbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot

**Deckel**

3113771	D-PT 1,5/S-3L	Deckel, Länge: 97,2 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 45,5 mm, Farbe: grau
---------	---------------	--

**Markierung**

0830132	STP 3,5-3	3fach-Schildchenträger, einrastbar in die Push-in Dreistockklemme PT 1,5/S-3L, beschriftbar mit ZB 3,5 oder ZBF 3,5
0829486	UCT-TMF 3,5	Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Thermomark C, Bluemark, Montageart: Verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 3,5 mm, Schriftfeldgröße: 2,7 x 4,7 mm
0829644	UCT-TMF 3,5 CUS	Marker für Klemmen, Matte, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: Verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 3,5 mm, Schriftfeldgröße: 2,7 x 4,7 mm
0829415	ZB 3,5 CUS	Zackband, Streifen, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 3,5 mm, Schriftfeldgröße: 3,5 x 10,5 mm
0829414	ZB 3,5:UNBEDRUCKT	Zackband, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Plotter, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 3,5 mm, Schriftfeldgröße: 3,5 x 10,5 mm
0829394	ZBF 3,5 CUS	Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: Verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 3,5 mm, Schriftfeldgröße: 3,5 x 5,2 mm
0829392	ZBF 3,5:UNBEDRUCKT	Zackband flach, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Plotter, Montageart: Verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 3,5 mm, Schriftfeldgröße: 3,5 x 5,2 mm

**Montage**

3022276	CLIPFIX 35-5	Schnellmontage-Endhalter, für Tragschiene NS 35/7,5 oder Tragschiene NS 35/15, bestückbar mit Zackband ZB 5 und ZBF 5, Klemmleistenmarker KLM 2 und KLM, Parkmöglichkeit für FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, Breite: 5,15 mm, Farbe: grau
1201442	E/UK	Endhalter, zur Montage auf Tragschiene NS 32 oder NS 35/7,5
0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: Aluminium, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1207640	NS 35/ 7,5 PERF 755MM	Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 755 mm
1207653	NS 35/ 7,5 PERF 955MM	Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 955 mm
1207666	NS 35/ 7,5 PERF 1155MM	Tragschiene NS 35, gelocht, Höhe 7,5 mm, Länge 1155 mm
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2000 mm

1208131	NS 35/ 7,5 PERF/...	Tragschiene, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, Farbe: silberfarben
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1208115	NS 35/ 7,5 UNPERF/...	Tragschiene, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, Farbe: silberfarben
1208128	NS 35/ 7,5 UNPERF/SO/...	Tragschiene, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, Farbe: silberfarben
0801377	NS 35/ 7,5 V2A UNPERF 2000MM	Tragschiene, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben
1206421	NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM	Tragschiene, Material: verzinkt, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1206434	NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: verzinkt, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, 1,5 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2000 mm
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1208144	NS 35/15 UNPERF/...	Tragschiene, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, Farbe: silberfarben
1208157	NS 35/15 UNPERF/SO/...	Tragschiene, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, Farbe: silberfarben
1206586	NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: verzinkt, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m

**Stecker/Adapter**

0201731	MPS-IH BK	Isolierhülse, Farbe: schwarz
0201689	MPS-IH BU	Isolierhülse, Farbe: blau
0201702	MPS-IH GN	Isolierhülse, Farbe: grün
0201728	MPS-IH GY	Isolierhülse, Farbe: grau
0201676	MPS-IH RD	Isolierhülse, Farbe: rot
0201715	MPS-IH VT	Isolierhülse, Farbe: violett
0201663	MPS-IH WH	Isolierhülse, Farbe: weiß
0201692	MPS-IH YE	Isolierhülse, Farbe: gelb
0201744	MPS-MT	Prüfstecker

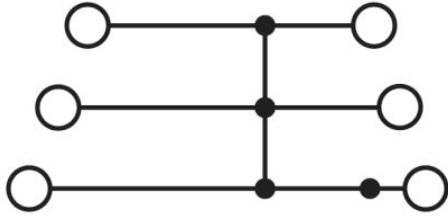
**Werkzeug**

1204504	SZF 0-0,4X2,5	Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,4x2,5x75mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz
---------	---------------	---

## Zeichnungen

### Schaltplan

---



**Adresse**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2012 Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten