

PT 6-TWIN BU

Artikelnummer: 3211485



<http://eshop.phoenixcontact.at/phoenix/treeViewClick.do?UID=3211485>

Durchgangsklemme, Anschlussart: Push-in-Anschluss,
Querschnitt: 0,5 mm² - 10 mm², AWG: 20 - 8, Breite: 8,2 mm,
Höhe: 42,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Kaufmännische Daten

EAN	 4 046356 495967
VPE	50 Stück
Zolltarif	85369010
Bruttogewicht/Stück	20,93 g
Herkunftsland	PL
Katalogangabe	Seite 117 (CAT-3-2013)

Produkthinweis

WEEE/RoHS konform seit:
24.02.2009



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

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	3
Farbe	grau

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Maße

Breite	8,2 mm
Länge	74,2 mm
Höhe	42,2 mm
Höhe NS 35/7,5	43,5 mm
Höhe NS 35/15	51 mm

Technische Daten

Belastungsstrom maximal	52 A (bei 10 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	41 A
Nennspannung U _N	1000 V
Offene Seitenwand	ja

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	10 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	20
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	8
Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	20
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	6 mm ²

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	12 mm
Lehrdorn	A5

Approbationen



Approbationen

CSA, cULus Recognized

Beantragte Approbationen:

Approbationen Ex:

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
3208090	PT-IL	Bedienungsaufkleber für die Push-in Technology
Brücken		
3030284	FBS 2-8	Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3030297	FBS 3-8	Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: rot
3030307	FBS 4-8	Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: rot
3030310	FBS 5-8	Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: rot
3032470	FBS 6-8	Steckbrücke, Polzahl: 6, Farbe: rot
3030323	FBS 10-8	Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot
3033802	FBSRH 2-8	Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3033803	FBSRH 3-8	Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: rot
3033804	FBSRH 4-8	Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: rot
3213250	RB ST 6-1,5/S	Reduzierbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3000587	SB-MER 2-8	Schaltbrücke, Breite: 16,4 mm, Länge: 24,7 mm, Polzahl: 2, Farbe: grau/orange

3000588	SB-MER 3-8	Schaltbrücke, Breite: 24,6 mm, Länge: 24,7 mm, Polzahl: 3, Farbe: grau/orange
3000589	SB-MER 4-8	Schaltbrücke, Breite: 32,8 mm, Länge: 24,7 mm, Polzahl: 4, Farbe: grau/orange

Deckel

3211508	D-PT 6-TWIN	Abschlussdeckel, Länge: 72,4 mm, Breite: 2,2 mm, Farbe: grau
3036741	DP PS-8	Distanzplatte, Farbe: rot

Markierung

0818072	UC-TM 8	Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, Plotter, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 10,5 mm
0824597	UC-TM 8 CUS	Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 10,5 mm
0818137	UC-TMF 8	Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, Plotter, Montageart: Verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 5,1 mm
0824654	UC-TMF 8 CUS	Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: Verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 5,1 mm
0828740	UCT-TM 8	Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK CARD PLUS, THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 10,5 mm
0829616	UCT-TM 8 CUS	Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 10,5 mm
0828748	UCT-TMF 8	Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK CARD PLUS, THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, Montageart: Verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,4 x 4,7 mm
0829672	UCT-TMF 8 CUS	Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: Verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,4 x 4,7 mm
0825011	ZB 8 CUS	Zackband, bestellbar: streifenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,15 mm

1052002	ZB 8:UNBEDRUCKT	Zackband, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Plotter, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,15 mm
0825030	ZBF 8 CUS	Zackband flach, bestellbar: streifenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: Verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 8,15 mm
0808781	ZBF 8:UNBEDRUCKT	Zackband flach, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Plotter, Montageart: Verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 8,15 mm

Montage

3022218	CLIPFIX 35	Schnellmontage-Endhalter, für Tragschiene NS 35/7,5 oder NS 35/15 Tragschiene, mit Markierungsmöglichkeit, Breite: 9,5 mm, Farbe: grau
3022276	CLIPFIX 35-5	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
0800886	E/NS 35 N	Endhalter, Breite: 9,5 mm, Farbe: grau
1201442	E/UK	Endhalter, zur Montage auf Tragschiene NS 32 oder NS 35/7,5
1201413	E/UK 1	Endhalter, für die Endabstützung von Doppelstock- und Dreistockklemmen, Breite: 10 mm, Farbe: grau
0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Tragschiene ungelocht, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben
1206560	NS 35/ 7,5 CAP	Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/7,5
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1204119	NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM	Tragschiene 35 mm (NS 35)
1204122	NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM	Tragschiene 35 mm (NS 35)
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
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Tragschiene, profil-gezogen, hohe Ausführung, ungelocht 1,5 mm dick, Material: Aluminium, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge 2000 mm
1206573	NS 35/15 CAP	Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/15
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
0806602	NS 35/15 WH PERF 2000MM	Tragschiene 35 mm (NS 35)
1204135	NS 35/15 WH UNPERF 2000MM	Tragschiene 35 mm (NS 35)
1206599	NS 35/15 ZN PERF 2000MM	Tragschiene, Material: verzinkt, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1206586	NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: verzinkt, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, 2,3 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m

Software

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.

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
0201663	MPS-IH WH	Isolierhülse, Farbe: weiß
0201692	MPS-IH YE	Isolierhülse, Farbe: gelb
0201744	MPS-MT	Prüfstecker
3032871	PAI-4-N GY	Prüfadapter, Farbe: grau
3031005	PS-8	Prüfadapter, Farbe: rot
3048564	PS-8/2,3MM RD	Prüfadapter, Farbe: rot
3030860	RB ST 6-(2,5/4)	Reduzierbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot

Werkzeug

1204520	SZF 2-0,8X4,0	Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,8x4,0x100mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz
---------	---------------	--

Zeichnungen

Schaltplan



Adresse

Phoenix Contact GmbH
Ada-Christen-Gasse 4
1108 Wien ,Österreich
Tel 01/680 76
Fax 01/680 76 20
<http://www.phoenixcontact.at>



Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten