

UT 2,5-TG-P/P

Artikelnummer: 3046391



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3046391>

Universalklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Querschnitt: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Nennstrom: 20 A, Nennspannung: 400 V, Länge: 57,8 mm, Breite: 5,2 mm, Farbe: grau, Montage: NS 35/7,5, NS 35/15

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	
Verkaufsgruppe	A841
VPE	50 stk.
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 54 (CL1-2011)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
29.06.2004



<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	Strom und Spannung werden durch den eingesetzten Stecker bestimmt.
Anzahl der Etagen	1

Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	57,8 mm
Höhe NS 35/7,5	47,5 mm
Höhe NS 35/15	55 mm

Technische Daten

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I_N	20 A
Nennspannung U_N	400 V (Strom und Spannung werden durch den eingesetzten Stecker bestimmt.)
Offene Seitenwand	ja

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,14 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1,5 mm ²

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,14 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1,5 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
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	9 mm
Lehrdorn	A3
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

Approbationen



Approbationen

CUL, UL

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Brücken		
3030161	FBS 2-5	Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3030174	FBS 3-5	Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: rot
3030187	FBS 4-5	Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: rot
3030190	FBS 5-5	Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: rot
3030213	FBS 10-5	Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot
3030226	FBS 20-5	Steckbrücke, Polzahl: 20, Farbe: rot
3038930	FBS 50-5	Steckbrücke, Polzahl: 50, Farbe: rot

Markierung

0811228	X-PEN 0,35	Bezeichnungsstift ohne Tintenpatrone, zur manuellen Beschriftung von Markierungsschildern, Beschriftung extrem wischfest, Strichstärke 0,35 mm
1050017	ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN	Zackband, 10-teilig, längs bedruckt: mit den Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 491-500, Farbe: weiß
5060906	ZB 5/WH-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-Stift, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, für eine Klemmenbreite von 5,2 mm, Farbe: weiß
1050295	ZB 5:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben

Montage

3047183	ATP-UT-TWIN	Abteilungstrennplatte, Länge: 62,1 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 52,5 mm, Farbe: grau
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
3047141	D-UT 2,5/4-TWIN	Abschlussdeckel, Länge: 57,8 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 47,5 mm, Farbe: grau
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
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: Stahl, 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
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, 1,5 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1207679	NS 35/15 PERF 755MM	Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 755 mm
1207682	NS 35/15 PERF 955MM	Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 955 mm
1207695	NS 35/15 PERF 1155MM	Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 1155 mm

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
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

Stecker/Adapter

0201689	MPS-IH BU	Isolierhülse, Farbe: blau
0201676	MPS-IH RD	Isolierhülse, Farbe: rot
0201663	MPS-IH WH	Isolierhülse, Farbe: weiß
0201744	MPS-MT	Prüfstecker
3032460	P-CO 1N4007/L-R	Bauelementenstecker, Länge: 24 mm, Breite: 5,2 mm, Höhe: 22 mm, Farbe: grau
3032457	P-CO 1N4007/R-L	Bauelementenstecker, Länge: 24 mm, Breite: 5,2 mm, Höhe: 22 mm, Farbe: grau
3030925	PAI-4	Prüfadapter, Farbe: grau
3030983	PS-5	Prüfadapter, Farbe: rot

Werkzeug

1205053	SZS 0,6X3,5	Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, isoliert, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,6x3,5x100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz
---------	-------------	---

Ergänzende Produkte

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Montage		
3036796	P-CO	Bauelementenstecker, Nennstrom: 6 A, Länge: 24 mm, Breite: 5,2 mm, Höhe: 22 mm, Farbe: grau

Stecker/Adapter

3032460	P-CO 1N4007/L-R	Bauelementenstecker, Länge: 24 mm, Breite: 5,2 mm, Höhe: 22 mm, Farbe: grau
3032457	P-CO 1N4007/R-L	Bauelementenstecker, Länge: 24 mm, Breite: 5,2 mm, Höhe: 22 mm, Farbe: grau
3036783	P-DI	Trennstecker, Länge: 10,5 mm, Breite: 3,5 mm, Höhe: 23,1 mm, Farbe: orange
3038956	P-FIX	Durchgangsverbinder, Länge: 10,5 mm, Breite: 4 mm, Farbe: grau
3036835	P-FU 5X20 LA 250	Sicherungsstecker, Nennstrom: 6,3 A, Nennspannung: 500 V, Breite: 6,2 mm, Sicherungstyp: G / 5 x 20, Art der Sicherung: Glas, Farbe: schwarz

3036819	P-FU 5X20 LED 24	Sicherungsstecker, Nennstrom: 6,3 A, Nennspannung: 500 V, Breite: 6,2 mm, Sicherungstyp: G / 5 x 20, Art der Sicherung: Glas, Farbe: schwarz
3036822	P-FU 5X20 LED 60	Sicherungsstecker, Nennstrom: 6,3 A, Nennspannung: 500 V, Breite: 6,2 mm, Sicherungstyp: G / 5 x 20, Art der Sicherung: Glas, Farbe: schwarz

Zeichnungen

Schaltplan



Adresse

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2012 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten