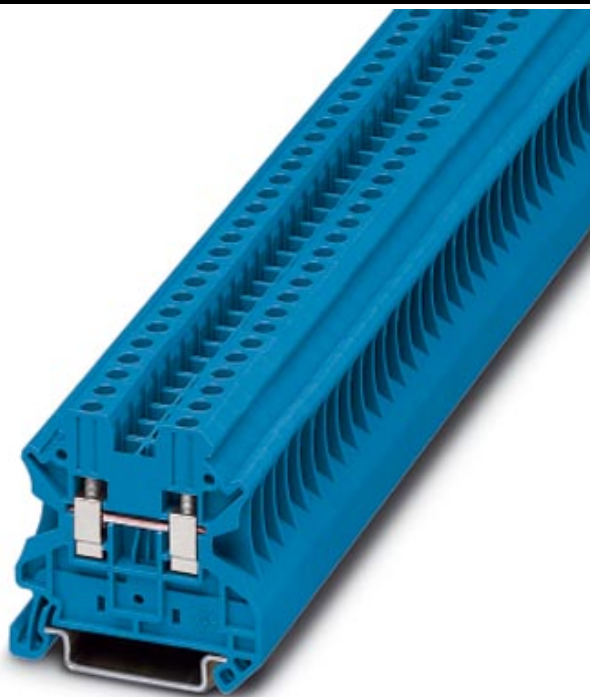


Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation unter <http://www.download.phoenixcontact.de>. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

## ► Auszug aus dem Online-Katalog



Universalklemme mit Schraub-Anschluss,  
Querschnitt: 0,14 - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 26 - 10, Breite: 6,2  
mm, Farbe: blau

Artikelnummer	3044115
Artikelbezeichnung	UT 4 BU
EAN	4017918960384
VPE	50 Stück
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 13 (NTK-2005)

## ► Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 01.01.2003



## ► Technische Daten

**Allgemein**

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	blau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

**Maße**

Breite	6,2 mm
Länge	46,9 mm
Höhe NS 35/7,5	47,5 mm
Höhe NS 35/15	55 mm

**Technische Daten**

Belastungsstrom maximal	41 A
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC/ DIN VDE
Nennstrom $I_N$	41 A
Nennspannung $U_N$	1000 V
Offene Seitenwand	ja

**Anschlussdaten**

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	4 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,14 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,14 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	9 mm
Lehrdorn	A4
Schraubengewinde	M 3
Anzugsdrehmoment min	0,6 Nm

## ► Approbationen

---

### Approbationslogos



#### UL

Nennspannung $U_N$	600 V
Nennstrom $I_N$	30 A
AWG/kcmil	26-10
Nennspannung $U_N$	600 V
Nennstrom $I_N$	40 A
AWG/kcmil	26-10

---

## ► Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Brücken</b>		
3030336	FBS 2-6	Steckbrücke, zum Querbrücken in der Klemmenmitte, 2-polig, Farbe: rot
3030242	FBS 3-6	Steckbrücke, zum Querbrücken in der Klemmenmitte, 3-polig, Farbe: rot
3030255	FBS 4-6	Steckbrücke, zum Querbrücken in der Klemmenmitte, 4-polig, Farbe: rot
3030349	FBS 5-6	Steckbrücke, zum Querbrücken in der Klemmenmitte, 5-polig, Farbe: rot
3030271	FBS 10-6	Steckbrücke, zum Querbrücken in der Klemmenmitte, 10-polig, Farbe: rot
3030365	FBS 20-6	Steckbrücke, zum Querbrücken in der Klemmenmitte, 20-polig, Farbe: rot
<b>Markierung</b>		
0811228	X-PEN 0,35	Bezeichnungsstift ohne Tintenpatrone, zur manuellen Beschriftung von Markierungsschildern, Beschriftung extrem wischfest, Strichstärke 0,35 mm
1051016	ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN	Zackband, 10-teilig, längs bedruckt: mit den Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 991-1000, Farbe: weiß
5060935	ZB 6/WH-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, für eine Klemmenbreite von 6,2 mm, Farbe: weiß
1050499	ZB 6:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben

### Montage

3047167	ATP-UT	Abteilungstrennplatte, zur optischen und elektrischen Trennung von Klemmengruppen, Breite: 2 mm, Farbe: grau
3047028	D-UT 2,5/10	Deckel, für die Klemmen UT und UT...-PE, Farbe: grau
3047235	D-UT 2,5/10 BU	Deckel, für die Klemmen UT und UT...-PE, Farbe: blau
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1207640	NS 35/ 7,5 PERF 755MM	Tragschiene NS 35, Höhe 7,5 mm, Länge 755 mm
1207653	NS 35/ 7,5 PERF 955MM	Tragschiene NS 35, gelocht, Höhe 7,5 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	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, profil-gezogen, hohe Ausführung, ungelocht 1,5 mm dick, Material: Aluminium, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge 2 m
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, 1,5 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1207679	NS 35/15 PERF 755MM	Tragschiene NS 35, gelocht, Höhe 15 mm, Länge 755 mm
1207682	NS 35/15 PERF 955MM	Tragschiene NS 35, gelocht, Höhe 15 mm, Länge 955 mm
1207695	NS 35/15 PERF 1155MM	Tragschiene NS 35, gelocht, Höhe 15 mm, Länge 1155 mm
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, 2,3 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m

### Stecker/Adapter

0201689	MPS-IH BU	Isolierhülse (blau) für getrennt zu bestellendes MPS-Metallteil (0201744)
0201676	MPS-IH RD	Isolierhülse (rot) für getrennt zu bestellendes MPS-Metallteil (0201744)
0201663	MPS-IH WH	Isolierhülse (weiß) für getrennt zu bestellendes MPS-Metallteil (0201744)
0201744	MPS-MT	Prüfstecker, bestehend aus: Metallteil für 2,3-mm-Durchmesser-Buchsenloch
3030925	PAI-4	Prüfadapter, für Prüfstecker PS und Sicherheitsprüfstecker mit einem Durchmesser von 4 mm, kontaktiert im Brückenschacht
3030996	PS-6	Anreih-Prüfstecker, zur individuellen Konfektionierung von Prüfsteckerleisten, für UT-, ST-, DT- und QT-Klemmen, beschriftbar mit ZBF 6, Farbe: rot

### Werkzeug

1205053	SZS 0,6X3,5	Schraubendreher Schlitz, passend für alle Schraubklemmen bis zu 4,0 mm <sup>2</sup> -Anschlussquerschnitt, Klinge: 0,6 x 3,5 mm, ohne VDE-Zulassung
---------	-------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

---

## ► Adresse

---

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg  
Germany  
Tel +49 5235 3 00  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>  
Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten