

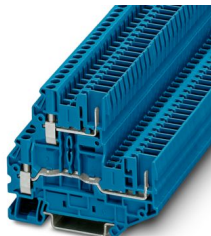
UTTB 2,5/2P BU - Doppelstockklemme



3060364

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3060364>

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.



Doppelstockklemme, Strom und Spannung werden durch den eingesetzten Stecker bestimmt., Nennspannung: 500 V, Nennstrom: 24 A, Anschlussart: Schraub- / Steckanschluss, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Querschnitt: 0,14 mm² - 4 mm², Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15, Farbe: blau

Ihre Vorteile

- Potenzialführung auf zwei Etagen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3060364
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE1141
GTIN	4046356132206
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	14,814 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	14,814 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	PL

UTTB 2,5/2P BU - Doppelstockklemme



3060364

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3060364>

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	Strom und Spannung werden durch den eingesetzten Stecker bestimmt.
-----------	--

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Steckbare Klemme
Anzahl der Anschlüsse	4
Anzahl der Reihen	2
Potenziale	2

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	0,77 W

Anschlussdaten

Anzahl der Anschlüsse pro Etage	2
Nennquerschnitt	2,5 mm ²

Etage 1+2

Anschlussart	Schraub- / Steckanschluss
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment	0,5 ... 0,6 Nm
Abisolierlänge	9 mm
Lehrdorn	A3
Anschluss gemäß Norm	IEC 61984
Leiterquerschnitt starr	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	26 ... 12 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	26 ... 12 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
Nennstrom	24 A
Belastungsstrom maximal	24 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt)

UTTB 2,5/2P BU - Doppelstockklemme



3060364

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3060364>

Nennspannung	500 V
Nennquerschnitt	2,5 mm ²

Maße

Breite	5,2 mm
Deckelbreite	2,2 mm
Höhe	69,9 mm
Tiefe	64,4 mm
Tiefe auf NS 35/7,5	65 mm
Tiefe auf NS 35/15	72,5 mm

Materialangaben

Farbe	blau (RAL 5015)
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))	130 °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)	28 MJ/kg
Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Rauchgastoxität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 100 °C (max. Betriebstemperaturbereich inkl. Eigenerwärmung, siehe Deratingkurve)
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
Umgebungstemperatur (Betätigung)	-5 °C ... 70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	20 % ... 90 %
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

Normen und Bestimmungen

UTTB 2,5/2P BU - Doppelstockklemme



3060364

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3060364>

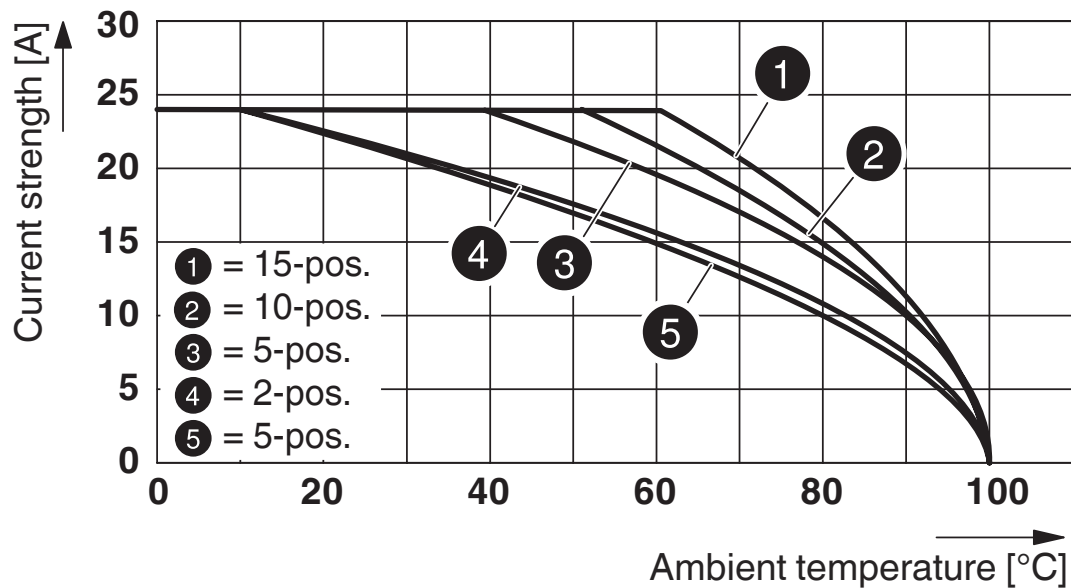
Anschluss gemäß Norm	IEC 61984
----------------------	-----------

Montage

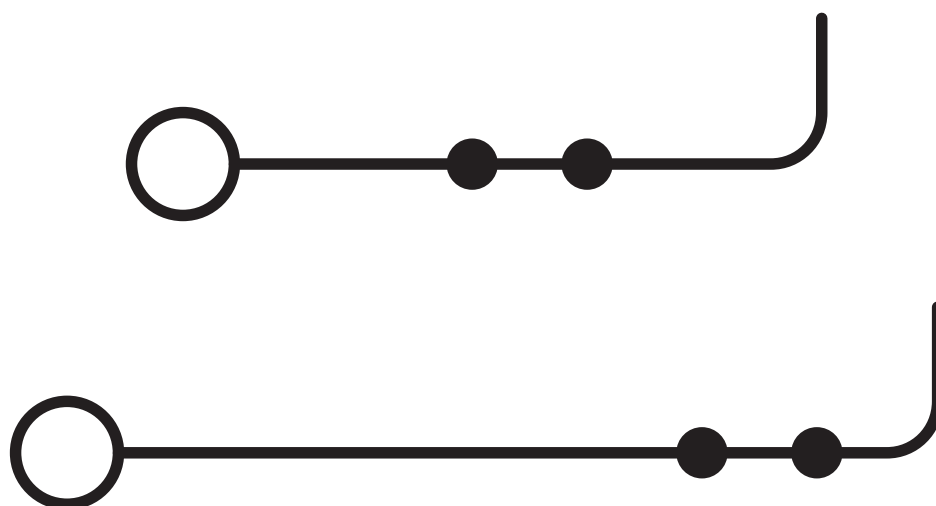
Montageart	NS 35/7,5
	NS 35/15

Zeichnungen

Diagramm



Schaltplan



UTTB 2,5/2P BU - Doppelstockklemme

3060364

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3060364>



Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3060364>



EAC

Zulassungs-ID: KZ7500651131219505

UTTB 2,5/2P BU - Doppelstockklemme

3060364

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3060364>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27250117
ECLASS-15.0	27250117

ETIM

ETIM 9.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

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

UTTB 2,5/2P BU - Doppelstockklemme



3060364

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3060364>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	db123d59-5b37-495f-8571-533191f07580

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de