

UPBV 4/ 1-M GNYE

Artikelnummer: 3045761

Abbildung zeigt verschiedene Varianten des Produktes (linkes, mittleres und
rechtes Element) in verschiedenen Farbstellungen<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3045761>

Stecker, Anschlussart: Schraubanschluss, Schraubanschluss,
Polzahl: 1, Querschnitt: 0,14 mm² - 6 mm², AWG 26 - 10, Breite: 6,2
mm, Höhe: 47 mm, Farbe: grün-gelb

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4046356083287
VPE	50 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	01871
Katalogseitenangabe	Seite 285 (CL-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
01.01.2006

<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

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	21 mm
Höhe	47 mm

Technische Daten

Belastungsstrom maximal	32 A (bei 6 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 61984
Nennstrom I _N	32 A
Nennspannung U _N	800 V
Polzahl	1

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	6 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	4 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 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	A4
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,6 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,8 Nm

Approbationen



Approbationen CUL, UL

CUL

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

UL

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

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Brücken		
3030336	FBS 2-6	Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3030242	FBS 3-6	Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: rot
3030255	FBS 4-6	Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: rot
3030349	FBS 5-6	Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: rot
3030271	FBS 10-6	Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot
Deckel		
3060432	DF-UPBV 2,5/ 4	Deckelflansch, Farbe: grau
Montage		
3040591	PSH 3- 6	Prüfstecker, Farbe: schwarz

3040601	PSH 5-10	Prüfstecker, Farbe: schwarz
3045567	UPR/ 2	Verrastung, Polzahl: 2, Farbe: orange
3045570	UPRZ	Verrastung, Polzahl: 2, Farbe: orange
3045554	UPZ/ 2	Zugentlastung, Polzahl: 2, Farbe: schwarz

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	Metallteil
3030925	PAI-4	Prüfadapter, Farbe: grau
3030996	PS-6	Prüfadapter, Farbe: rot

Werkzeug

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

Zeichnungen

Diagramm

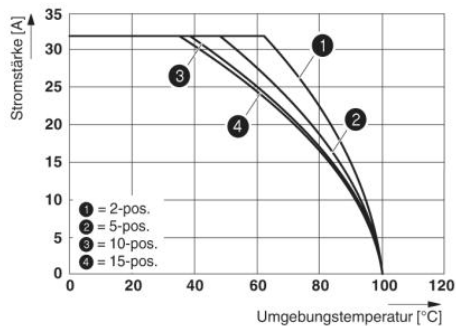
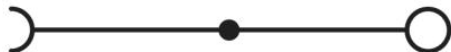


Abbildung zeigt die Deratingkurve der Klemme UT 4/1P... in Verbindung mit dem Stecker UPVB 4

Schaltplan



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten