Stecker - UPBV 2,5/15 - 3045541

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. (http://download.phoenixcontact.de)



Abbildung zeigt die 6-polige Variante

Stecker, Anschlussart: Schraubanschluss, Polzahl: 15, Querschnitt: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Breite: 78 mm, Höhe: 47 mm, Farbe: grau

Produkteigenschaften

- Großflächige Beschriftungsmöglichkeit
- Praxisgerechte Kodiermöglichkeit
- Brückbar mit den Standard-Brücken FBS ...
- Die angeschlossenen Leiter können so platzsparend direkt in den Kabelkanal geführt werden

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10
GTIN	4046356055741

Technische Daten

Allgemein

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

Allgemein

Belastungsstrom maximal	24 A (bei 4 mm² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 61984
Nennstrom I_N	24 A
Nennspannung U_N	500 V
Polzahl	15

Maße

Breite	78 mm

Stecker - UPBV 2,5/15 - 3045541

Technische Daten

Maße

Länge	20,5 mm
Höhe	47 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,14 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,14 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	9 mm
Lehrdorn	A3
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701

Stecker - UPBV 2,5/15 - 3045541

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC002021
ETIM 5.0	EC002021

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211802
UNSPSC 7.0901	39121402
UNSPSC 11	39121402
UNSPSC 12.01	39121402
UNSPSC 13.2	39121402

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized

Usegroups	**B**	**C**	**D**	
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V	600 V
Nennstrom IN	20 A	20 A	5 A	20 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12	26-12

cUL Recognized

Usegroups	**B**	**C**	**D**	
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V	600 V
Nennstrom IN	20 A	20 A	5 A	20 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12	26-12

cULus Recognized

Stecker - UPBV 2,5/15 - 3045541

Zubehör

Montagematerial

UPRZ - 3045570



UPR/ 2 - 3045567



UPZ/ 2 - 3045554



Schirmanschluss

PSH 3- 6 - 3040591



PSH 5-10 - 3040601



Schraubwerkzeug

Stecker - UPBV 2,5/15 - 3045541

Zubehör

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Abschlussdeckel

DF-UPBV 2,5/ 4 - 3060432



DP PS-5 - 3036725



Brücke

FBS 2-5 - 3030161



FBS 3-5 - 3030174



Stecker - UPBV 2,5/15 - 3045541

Zubehör

FBS 4-5 - 3030187



FBS 5-5 - 3030190



FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



FBS 50-5 - 3038930



Prüfstecker

Stecker - UPBV 2,5/15 - 3045541

Zubehör

MPS-MT - 0201744



PAI-4-N GY - 3032871



PS-5 - 3030983



PS-5/2,3MM RD - 3038723



Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



Stecker - UPBV 2,5/15 - 3045541

Zubehör

MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Stecker - UPBV 2,5/15 - 3045541

Zubehör

Zeichnungen

Diagramm

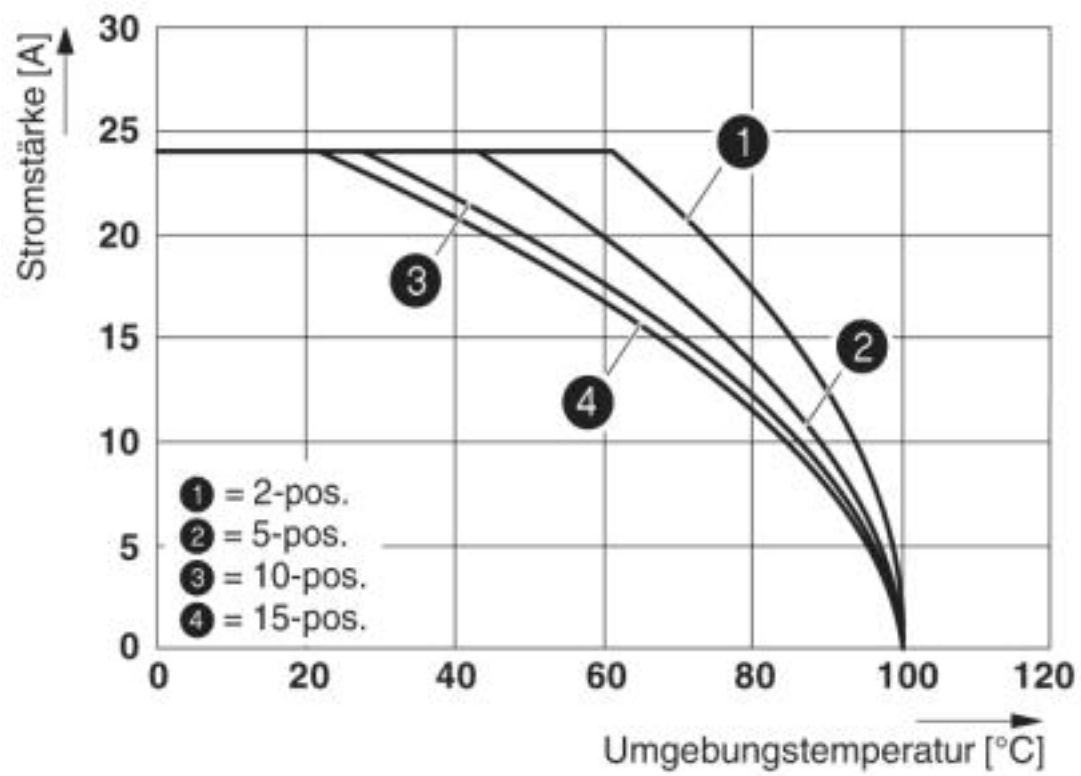


Abbildung zeigt die Deratingkurve der Klemme UT 2,5/1P... in Verbindung mit den Stecker UPBV 2,5

Schaltplan



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
http://www.phoenixcontact.com