

Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

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>)



Durchgangsklemme, Anschlussart: Schraub- / Steckanschluss, Querschnitt: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Breite: 5,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- ✓ Stecker mit unterschiedlichen Leiterabgangsrichtungen, seitlich oder nach oben, ermöglichen eine praxisgerechte, effiziente Verdrahtung. Dadurch wird eine hohe Flexibilität erreicht, die unterschiedlichen Anwendungsbereichen gerecht wird
- ✓ Schraubflansche zur sicheren Verrastung der Stecker

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4046356306911

Technische Daten

Allgemein

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

Allgemein

Belastungsstrom maximal	24 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt, der maximale Belastungsstrom darf durch den Summenstrom aller angeschlossenen Leiter nicht überschritten werden.)
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 61984
Nennstrom I _N	24 A
Nennspannung U _N	500 V
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	55,7 mm

Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

Technische Daten

Maße

Höhe NS 35/7,5	47,5 mm
Höhe NS 35/15	55 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG 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 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 mm ²
Anschlussart	Schraub- / Steckanschluss
Abisolierlänge	9 mm
Lehrdorn	A3
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141117
eCl@ss 4.1	27141117
eCl@ss 5.0	27141120

Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27141120
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	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	150 V	300 V
Nennstrom IN	20 A	20 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

cUL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	300 V
Nennstrom IN	20 A	20 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

cULus Recognized 			
---	--	--	--

Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

Zubehör

Abschlussdeckel

D-UT 4-TWIN/ 1P - 3045237



DS-UT 2,5/4 - 3047109



DP PS-5 - 3036725



Flansch

UT 2,5-TWIN/1P-F - 3061172



UT 4-TWIN/ 1P-F - 3060322



Schraubwerkzeug

Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

Zubehör

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Bezeichnungsstift

X-PEN 0,35 - 0811228



Kodierelement

PC - 3040588



Abteilungstrennplatte

ATP-UT-QUATTRO - 3047196



Brücke

FBS 2-5 - 3030161



Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

Zubehör

FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



FBS 5-5 - 3030190



FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

Zubehör

FBS 50-5 - 3038930



RB UT 10-(2,5/4) - 3047060



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

Zubehör

NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

Zubehör

NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

Zubehör

NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Klemmenmarker unbeschriftet

Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

Zubehör

ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



UC-TM 5 - 0818108



UCT-TM 5 - 0828734



Klemmenmarker beschriftet

ZB 5 CUS - 0824962



UC-TM 5 CUS - 0824581



Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

Zubehör

UCT-TM 5 CUS - 0829595



Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975



PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974



PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977



Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

Zubehör

PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976



PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978



PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980



PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982



PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979



PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

Zubehör

PS-5 - 3030983



PS-5/2,3MM RD - 3038723



Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

Zubehör

MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



Durchgangsklemme - UT 2,5-TWIN/1P - 3060490

Zubehör

CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen

Schaltplan



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