

Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

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>)



Installationsetagenklemme, Schraubanschluss, Querschnitt: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Breite: 5,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- Die Installationsklemme zeichnet sich durch ihre besonders niedrige Bauform aus und eignet sich für die Verdrahtung in Installations-Flachverteilern
- Durch die unsymmetrische Anordnung der Klemmen auf der Tragschiene lässt sich die Neutralleitersammelschiene an den Klemmen vorbeiführen

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4046356643962

Technische Daten

Allgemein

Hinweis	Montagehinweis: Für die sichere Fixierung der N-Sammelschiene müssen Auflageböcke am Anfang und Ende jeder Klemmenleiste sowie bei längeren Klemmenleisten alle 20 cm gesetzt werden.
Anzahl der Etagen	3
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Allgemein

Belastungsstrom maximal	30 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt und 3-poligen Klemmenblock)
Belastungsstrom maximal	24 A (bei 2,5 mm ² Leiterquerschnitt)
Strombelastbarkeit der N-Sammelschiene	140 A
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Nennstrom I_N	24 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt)
Nennspannung U_N	400 V (Außenleiter/Außenleiter)
Offene Seitenwand	ja

Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

Technische Daten

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	93,5 mm
Höhe NS 35/7,5	51,5 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,2 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,2 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	0,75 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	0,75 mm ²
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	27141120
eCl@ss 4.1	27141120
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120

Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120

ETIM

ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC001329
ETIM 5.0	EC001329

UNSPSC

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

Zubehör

Schraubwerkzeug

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Neutralleiterschiene

NLS-CU 3/10 SN 1000MM - 0402174



Warnschild bedruckt

Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

Zubehör

WS UT 2,5 - 3047923



Installationsklemme

AKG 16 BU - 0423014



AKG 35 BU - 0424013



Auflagebock

AB-UTI/3 - 3076038



Abschlussdeckel

D-UTI/3 - 3076036



Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

Zubehör

DP PS-5 - 3036725



Abteilungstrennplatte

ATP-PTI/3 - 3213990



Brücke

FBS 2-5 - 3030161



FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

Zubehör

FBS 5-5 - 3030190



FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



FBS 50-5 - 3038930



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

Zubehör

NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



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



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



Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

Zubehör

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



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

Zubehör

NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



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



Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

Zubehör

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



Klemmenmarker unbeschriftet

ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



UC-TM 5 - 0818108



UCT-TM 5 - 0828734



ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

Zubehör

UC-TMF 5 - 0818153



UCT-TMF 5 - 0828744



Klemmenmarker beschriftet

ZB 5 CUS - 0824962



UC-TM 5 CUS - 0824581



UCT-TM 5 CUS - 0829595



Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

Zubehör

ZBF 5 CUS - 0825025



UC-TMF 5 CUS - 0824638



UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



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



Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

Zubehör

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



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



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



Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

Zubehör

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



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



PS-5 - 3030983



PS-5/2,3MM RD - 3038723



Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

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



Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

Zubehör

Planungs- und Markierungssoftware

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen

Installationsetagenklemme - UTI 2,5-L/L - 3076031

Schaltplan



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