

Durchgangsklemme - UIK 35 BU - 3006302

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, Schraubanschluss, Querschnitt: 0,75 mm² - 35 mm², AWG: 18 - 2, Breite: 15,2 mm, Farbe: blau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32

Produkteigenschaften

- ✓ Installationsklemmen mit besonders niedriger Bauform für den Einsatz in Flachverteilern
- ✓ Durch die unsymmetrische Anordnung der Klemmen auf der Tragschiene lässt sich die Neutralleitersammelschiene an den Klemmen vorbeiführen

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918091477

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	blau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

Allgemein

Belastungsstrom maximal	125 A (bei 35 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	125 A
Nennspannung U _N	800 V
Offene Seitenwand	nein

Maße

Breite	15,2 mm
Länge	55 mm
Höhe NS 35/7,5	51 mm

Durchgangsklemme - UIK 35 BU - 3006302

Technische Daten

Maße

Höhe NS 35/15	58,5 mm
Höhe NS 32	59 mm

Anschlussdaten

Hinweis	Klemmstelle
Leiterquerschnitt starr min	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	35 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	35 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	18
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	2
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	35 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	35 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,75 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,75 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,75 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,75 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	6 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	16 mm
Schraubengewinde	M6
Anzugsdrehmoment min	3,2 Nm
Anzugsdrehmoment max	3,7 Nm

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141120
eCl@ss 4.1	27141120
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120

Durchgangsklemme - UIK 35 BU - 3006302

Klassifikationen

eCl@ss

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 / KEMA-KEUR / cUL Recognized / GOST / CCA / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	600 V	600 V
Nennstrom IN	115 A	115 A
mm²/AWG/kcmil	18-2	18-2

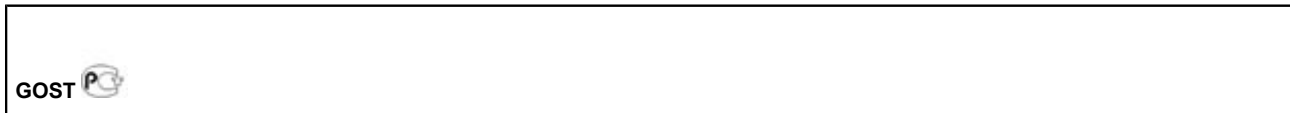
KEMA-KEUR 	
Nennspannung UN	800 V
Nennstrom IN	125 A
mm²/AWG/kcmil	35

cUL Recognized 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	600 V	600 V

Durchgangsklemme - UIK 35 BU - 3006302

Approbationen

Usegroups	B	C
Nennstrom IN	115 A	115 A
mm²/AWG/kcmil	18-2	18-2



CCA	
Nennspannung UN	800 V
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	35



Zubehör

Warnschild bedruckt

WS 5-15 - 1004445



WS 4-15 - 1004241



Trennplatte

Durchgangsklemme - UIK 35 BU - 3006302

Zubehör

TS-K - 1302215



Abdeckprofil

EA 11 - 1024263



Brücke

FBI 2-15 - 0201333



FBI 3-15 - 0201278



EB 10-15 - 0205135



Durchgangsklemme - UIK 35 BU - 3006302

Zubehör

EB 2-15 K/UK 35 - 0205119



EB 3-15 K/UK 35 - 0205106



EB 10-15 K/UK 35 - 0205096



SBH 2-15 - 0205232



Tragschiene

NS 32 PERF 2000MM - 1201002



Durchgangsklemme - UIK 35 BU - 3006302

Zubehör

NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



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



Durchgangsklemme - UIK 35 BU - 3006302

Zubehör

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



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Durchgangsklemme - UIK 35 BU - 3006302

Zubehör

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



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Durchgangsklemme - UIK 35 BU - 3006302

Zubehör

NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



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



Klemmenmarker unbeschriftet

ZB 15:UNBEDRUCKT - 0811972



Klemmenmarker beschriftet

ZB 15 CUS - 0824945



Prüfstecker

Durchgangsklemme - UIK 35 BU - 3006302

Zubehör

PS-MT - 0311647



Isolierhülse

PS-IH WH - 0311566



PS-IH RD - 0311579



PS-IH BU - 0311582



PS-IH YE - 0311595



Durchgangsklemme - UIK 35 BU - 3006302

Zubehör

PS-IH GN - 0311605



PS-IH GY - 0311621



PS-IH BK - 0311634



PS-IH VT - 0311618



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



Durchgangsklemme - UIK 35 BU - 3006302

Zubehör

CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



Prüfsteckerbuchse

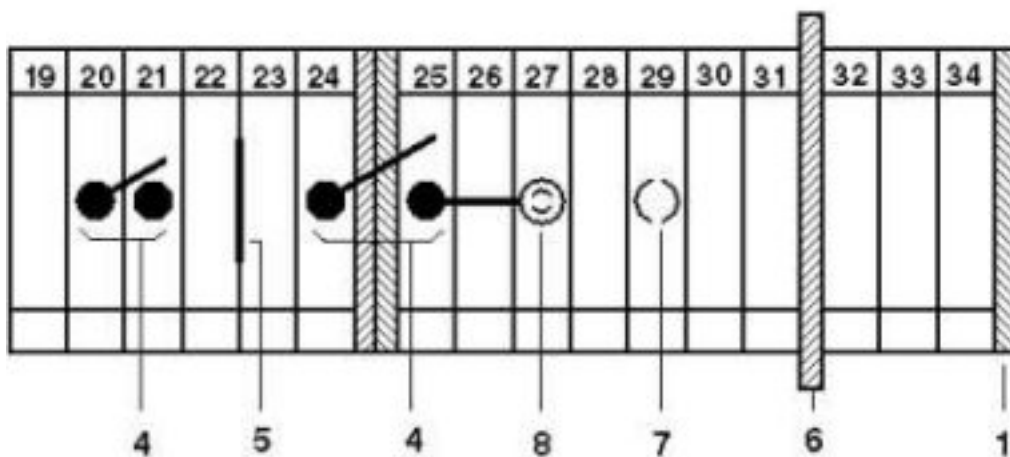
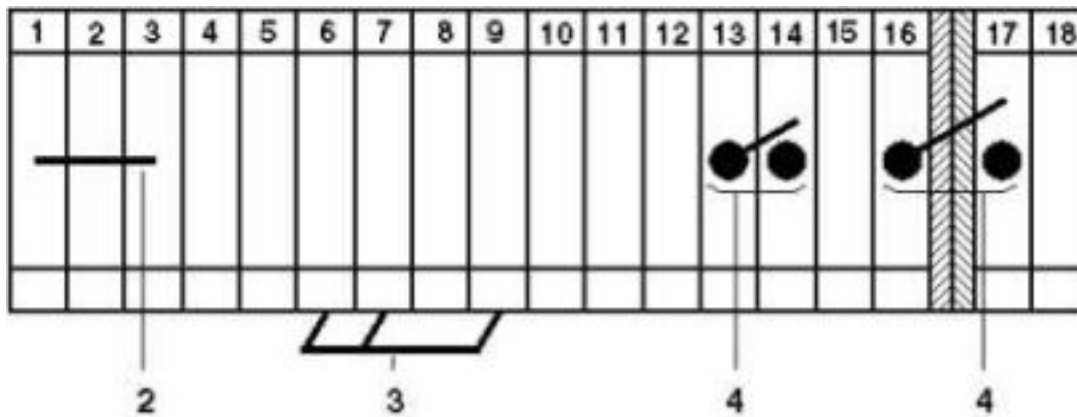
PSB 6/5/6 - 0205290



Zeichnungen

Durchgangsklemme - UIK 35 BU - 3006302

Schaltplan



1 = Deckel
2 = Feste Brücke
3 = Einlegebrücke
4 = Schaltbrücke
für 2 Klemmen
5 = Trennscheibe
6 = Abteilungstrennplatte
7 = Prüfsteckerbuchse, für Prüfabgriff mit Prüfstecker PS8 =
Prüfsteckerbuchse, isoliert, nur mit FBI einsetzbar

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