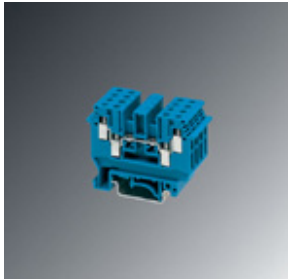


Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

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>)



1-stöckige Klemme mit beidseitigem Doppelanschluss, Querschnitt: 0,2 - 2,5 mm², AWG: 30 - 12, Breite: 5,2 mm, Farbe: blau

Produkteigenschaften

- ✓ Zwei Anschlussstellen auf jeder Seite zur Aufnahme mehrerer Leiter
- ✓ Doppelter Brückenschacht ermöglicht individuelle Potenzialverteilung und Einspeisung

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918105136

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	blau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

Allgemein

Belastungsstrom maximal	32 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	24 A (Der maximale Belastungsstrom darf durch den Summenstrom aller angeschlossenen Leiter nicht überschritten werden.)
Nennspannung U _N	500 V
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	63,5 mm
Höhe NS 35/7,5	47 mm

Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

Technische Daten

Maße

Höhe NS 35/15	54,5 mm
Höhe NS 32	52,5 mm

Anschlussdaten

Hinweis	Klemmstelle
Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	24
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	14
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	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,2 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1 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. 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	0,25 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke starr max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke flexibel max.	2,5 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A3
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

Klassifikationen

eCl@ss

Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

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
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

GOST / CSA / UL Recognized / cUL Recognized / PRS / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

GOST 

CSA 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	20 A	20 A
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12

UL Recognized 
--

Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

Approbationen

Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	20 A
mm²/AWG/kcmil	30-12

cUL Recognized 	
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	20 A
mm²/AWG/kcmil	30-12

PRS



cULus Recognized  US

Zubehör

Abschlussdeckel

D-UDK 4 BU - 2775197



D-UDK 4 - 2775113



Brücke

Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

Zubehör

FB-150 METER - 0201595



FBRI 20-5 N - 3000515



FBRI 16-5 N - 3000476



FBRI 12-5 N - 3000434



FBRI 2-5 N - 3000227



FBRI 3-5 N - 3000201



Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

Zubehör

FBRI 4-5 N - 3000191



FBRI 10-5 N - 2770642



FBRI 40-5 N - 3006823



EBL 3- 5 - 2303158



EBL 2- 5 - 2303145



Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

Zubehör

EBL 10- 5 - 2303132



USBRJ 2-7 - 2305538



USBR 2-7 - 2303239



SBRN 2-7 - 1413230



Kurzschlussstecker

KSS 5 - 2303543



Prüfstecker

Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

Zubehör

RPS - 0201647



Trennplatte

TS-KK 3 - 2770215



Tragschiene

NS 32 PERF 2000MM - 1201002



NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

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



Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

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



Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

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



Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

Zubehör

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



Klemmenmarker unbeschriftet

ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



UC-TM 5 - 0818108



UCT-TM 5 - 0828734



Klemmenmarker beschriftet

ZB 5 CUS - 0824962



Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

Zubehör

UC-TM 5 CUS - 0824581



UCT-TM 5 CUS - 0829595



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

Zubehör

E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



Prüfsteckerbuchse

PSBJ 3/13/4 - 0201304



PSB 3/10/4 - 0601292



Zubehör

FBRI 19-5 N - 3000502

Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

Zubehör

FBRI 18-5 N - 3000492

FBRI 17-5 N - 3000489

FBRI 15-5 N - 3000463

FBRI 14-5 N - 3000450



FBRI 13-5 N - 3000447



FBRI 11-5 N - 3000421

Durchgangsklemme - UDK 3 BU - 2718277

Zubehör

Zeichnungen

Schaltplan



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