

Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

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: Schraubanschluss, Querschnitt: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Breite: 5,2 mm, Farbe: orange, Montageart: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918591472

Technische Daten

Allgemein

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

Allgemein

Belastungsstrom maximal	32 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	24 A
Nennspannung U _N	800 V
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	42,5 mm
Höhe NS 35/7,5	47 mm
Höhe NS 32	52 mm

Anschlussdaten

Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Technische Daten

Anschlussdaten

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	1,5 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. 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	4 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke flexibel max.	2,5 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,6 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,8 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 - UK 3 N OG - 0719113

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

IECEX / ATEX / FM approved / GL / UL Recognized / GOST / GL / DNV / GOST /

Approbationsdetails

IECEX	
Nennspannung UN	690 V
Nennstrom IN	23 A
mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5

ATEX 	
Nennspannung UN	690 V
Nennstrom IN	29 A
mm²/AWG/kcmil	0.2-4

FM approved 	
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	20 A
mm²/AWG/kcmil	28-12

Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Approbationen

GL 	
Nennspannung UN	690 V
Nennstrom IN	23 A
mm ² /AWG/kcmil	2.5

UL Recognized 	
Usegroups	C
Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	20 A
mm ² /AWG/kcmil	28-12

GOST 
--

--

DNV



Zubehör

Abschlussdeckel

D-UK 4/10 - 3003020



Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Zubehör

D-UK 4/10 BU - 3003101



Warnschild bedruckt

WS 3- 5 - 0805357



WS 4- 5 - 0805344



WS 5- 5 - 0805331



Montagematerial

ZSR - 2303608



Brücke

Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Zubehör

FB-150 METER - 0201595



FBR 80-5-EX - 3000942



FBRI 20-5 N - 3000515



FBRI 16-5 N - 3000476



FBRI 12-5 N - 3000434



FBRI 2-5 N - 3000227



Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Zubehör

FBRI 10-5 N - 2770642



FBR 10-5-EX - 2303226



FBRI 40-5 N - 3006823



EBL 3- 5 - 2303158



EBL 2- 5 - 2303145



Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Zubehör

EBL 10- 5 - 2303132



USBR 2-7 - 2303239



USBRJ 2-7 - 2305538



Abdeckprofil

EA 5-WS - 1024085



EA 5 - 1024014



Kurzschlussstecker

Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Zubehör

KSS 5 - 2303543



Prüfstecker

PS-UK 2,5 B/Z-5 - 3001226



PS-UK 2,5 B/E - 3001132



RPS - 0201647



MPS-MT - 0201744



Trennplatte

Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Zubehör

TS-K - 1302215



Abteilungstrennplatte

ATP-UK - 3003224



Klemmenmarker unbeschriftet

SBS 5:UNBEDRUCKT - 1007219



ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



UC-TM 5 - 0818108



Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Zubehör

UCT-TM 5 - 0828734



Tragschiene

NS 32 PERF 2000MM - 1201002



NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Zubehör

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



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



Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Zubehör

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



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Zubehör

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



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



Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Zubehör

Klemmenmarker beschriftet

ZB 5 CUS - 0824962



UC-TM 5 CUS - 0824581



UCT-TM 5 CUS - 0829595



Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Zubehör

MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Endhalter

Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Zubehör

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



Prüfsteckerbuchse

Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Zubehör

PSBJ 3/13/4 - 0201304



PSB 3/10/4 - 0601292



Zubehör

PS-UK 3-5/Z-5 - 3001459

FBRI 19-5 N - 3000502

FBRI 18-5 N - 3000492

Durchgangsklemme - UK 3 N OG - 0719113

Zubehör

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

Zeichnungen

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