

Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

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 - 14, Breite: 5,2 mm, Farbe: schwarz, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918599430

Technische Daten

Allgemein

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

Allgemein

Belastungsstrom maximal	24 A (bei 2,5 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	42 mm
Höhe NS 35/15	49,5 mm
Höhe NS 32	47 mm

Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

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	14
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 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	0,25 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1 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	1,5 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	1 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke starr max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke flexibel max.	2,5 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	7 mm
Lehrdorn	A3
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

Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

Klassifikationen

eCl@ss

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

IECEx / ATEX / GL / CSA / UL Recognized / KEMA-KEUR / cUL Recognized / GOST / GL / DNV / IECCEB Scheme / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

IECEx	
Nennspannung UN	550 V
Nennstrom IN	22 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-2.5

ATEX 	
Nennspannung UN	550 V
Nennstrom IN	27 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-4

GL 	
Nennspannung UN	550 V

Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

Approbationen

Nennstrom IN	22 A
mm²/AWG/kcmil	2.5

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

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

KEMA-KEUR 	
Nennspannung UN	800 V
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	2.5

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

GOST 	
---	--

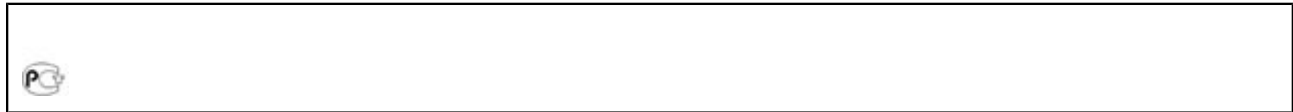
--

DNV

Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

Approbationen

IECEE CB Scheme 	
Nennspannung UN	800 V
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	2.5



Zubehör

Abschlussdeckel

D-UK 2,5 - 3001022



Warnschild bedruckt

WS 4- 5 - 0805344



WS 3- 5 - 0805357



Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

Zubehör

WS 5- 5 - 0805331



Montagematerial

ZSR - 2303608



Kurzschlussstecker

KSS 5 - 2303543



Prüfstecker

RPS - 0201647



MPS-MT - 0201744



Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

Zubehör

Trennplatte

TS-KK 3 - 2770215



Abteilungstrennplatte

ATP-UK - 3003224



Klemmenmarker unbeschriftet

SBS 5:UNBEDRUCKT - 1007219



ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



UC-TM 5 - 0818108



Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

Zubehör

UCT-TM 5 - 0828734



Brücke

FBRI 20-5 N - 3000515



FBRI 16-5 N - 3000476



FBRI 12-5 N - 3000434



FBRI 2-5 N - 3000227



Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

Zubehör

FBRI 10-5 N - 2770642



FBRI 40-5 N - 3006823



EBL 3- 5 - 2303158



EBL 2- 5 - 2303145



EBL 10- 5 - 2303132



USBR 2-7 - 2303239



Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

Zubehör

USBRJ 2-7 - 2305538



SBRN 2-7 - 1413230



FB-150 METER - 0201595



Tragschiene

NS 32 PERF 2000MM - 1201002



NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

Zubehör

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



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



Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

Zubehör

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



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

Zubehör

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



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

Zubehör

NS 35/15 CAP - 1206573



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



Klemmenmarker beschriftet

ZB 5 CUS - 0824962



UC-TM 5 CUS - 0824581



UCT-TM 5 CUS - 0829595



Isolierhülse

Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

Zubehör

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

Zubehör

MPS-IH BK - 0201731



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



E/UK - 1201442



Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

Zubehör

E/UK 1 - 1201413



Prüfsteckerbuchse

PSBJ 3/13/4 - 0201304



PSB 3/10/4 - 0601292



Zubehör

FBRI 19-5 N - 3000502

FBRI 18-5 N - 3000492

Durchgangsklemme - UK 2,5 N BK - 0719100

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>