

Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

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 - 6 mm², AWG: 24 - 10, Breite: 6,2 mm, Farbe: rot, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918441135

Technische Daten

Allgemein

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

Allgemein

Belastungsstrom maximal	41 A (bei 6 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	32 A
Nennspannung U _N	800 V
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	42,5 mm
Höhe NS 35/7,5	47 mm
Höhe NS 35/15	54,5 mm
Höhe NS 32	52 mm

Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	6 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	10
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	24
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 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. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	2,5 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	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke flexibel max.	4 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A4
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 5 N RD - 3026696

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 / FM approved / UL Recognized / GL / UL Recognized / CSA / UL Recognized / KEMA-KEUR / cUL Recognized / GOST / GL / DNV / RS / IECEE CB Scheme / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

IECEX	
Nennspannung UN	550 V
Nennstrom IN	33 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-6


ATEX	
Nennspannung UN	550 V
Nennstrom IN	37,5 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-6

FM approved	
Nennspannung UN	600 V


Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

Approbationen


Nennstrom IN	30 A
mm ² /AWG/kcmil	30-10

UL Recognized 


Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	30 A
mm ² /AWG/kcmil	30-10

GL 


Nennspannung UN	690 V
Nennstrom IN	32,5 A
mm ² /AWG/kcmil	4



Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	30 A
mm ² /AWG/kcmil	30-10

CSA 

Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	40 A
mm ² /AWG/kcmil	28-10



Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	30 A
mm ² /AWG/kcmil	30-10

Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

Approbationen

KEMA-KEUR	
Nennspannung UN	800 V
Nennstrom IN	
mm ² /AWG/kcmil	4

cUL Recognized	
Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	30 A
mm ² /AWG/kcmil	30-10

GOST

--

DNV

RS

IECEE CB Scheme	
Nennspannung UN	800 V
Nennstrom IN	
mm ² /AWG/kcmil	4

--

cULus Recognized

Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

Zubehör

Abschlussdeckel

D-UK 4/10 - 3003020



Warnschild bedruckt

WS 5- 6 - 1004403



WS 4- 6 - 1004209



WS 3- 6 - 1004115



Montagematerial

ZSR - 2303608



Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

Zubehör

ZSR-EX - 0200017



Brücke

FB-150 METER - 0201595



STL 35/ 5 - 0204107



STL 10N/5N - 0204110



LB 10-6 BU - 0202280



Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

Zubehör

LB 10-6 GY - 0202358



LB 100-6 GY - 0202345



LB 100-6 BU - 0202303



KB- 6-EX - 0201485



FB 100- 6 - 0201524



FBI 2- 6 - 0203438



Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

Zubehör

FBI 10- 6 - 0203250



FB 3- 6-EX - 0201469



FB 2- 6-EX - 0201456



FB 5- 6 - 0201029



FBI 100- 6 - 0201650



Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

Zubehör

FBI 20- 6 - 0201867



FB 10- 6-EX - 0201281



FB 10- 6 - 0201184



EB 2- 6 - 0201155



EB 3- 6 - 0201142



EB 10- 6 - 0201139



Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

Zubehör

USBRJ 2-7 - 2305538



USBR 2-7 - 2303239



LB 100-6 RD - 0202316



LB 10-6 RD - 0202293



Abdeckprofil

EA 5 - 1024014



Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

Zubehör

EA 5-WS - 1024085



Kurzschlussstecker

KSS 3- 6 - 0309523



KSS 6 - 0301547



Prüfstecker

PS-UK 2,5 B/Z-6 - 3001239



PS-UK 2,5 B/E - 3001132



Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

Zubehör

RPS - 0201647



MPS-MT - 0201744



Trennplatte

TS-K - 1302215



Abteilungstrennplatte

ATP-UK - 3003224



Klemmenmarker unbeschriftet

SBS 6:UNBEDRUCKT - 1007222



Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

Zubehör

ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



UC-TM 6 - 0818085



UCT-TM 6 - 0828736



Isolierhülse

IS-K 4 - 1302338



ISSBI 10- 6 - 0301505



Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

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 5 N RD - 3026696

Zubehör

MPS-IH BK - 0201731



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 5 N RD - 3026696

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 5 N RD - 3026696

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 5 N RD - 3026696

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 5 N RD - 3026696

Zubehör

Klemmenmarker beschriftet

ZB 6 CUS - 0824992



UC-TM 6 CUS - 0824589



UCT-TM 6 CUS - 0829602



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

Zubehör

E/NS 35 N - 0800886



E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



Prüfsteckerbuchse

PSBJ 3/13/4 - 0201304



PSB 3/10/4 - 0601292



Durchgangsklemme - UK 5 N RD - 3026696

Zubehör

FB 20- 6 - 0203506

FB 4- 6-EX - 0201443

Zeichnungen

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