

Durchgangsklemme - UHK 4-FS/FS(12-2,8-0,8) - 2017224

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: Flachsteckanschluss, Querschnitt: 0,5 mm² - 6 mm²,
AWG: 20 - 10, Breite: 6,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32

Produkteigenschaften

- ✓ Einsparung von Klemmen und Brückenverbindungen
- ✓ Angenehme Bedienung, d. h. freie Sicht auf die Stecker, gute Steckerzugänglichkeit und schnelle Anschlusskontrolle
- ✓ Vorteilhaftes Aussehen wegen der eleganten Leiterführung in die seitlichen Kabelkanäle
- ✓ Frontales Ablesen der Bezeichnung

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918052683

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	12
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

Allgemein

Belastungsstrom maximal	40 A (abhängig von der Flachsteckhülse)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Nennstrom I _N	40 A (abhängig von der Flachsteckhülse)
Nennspannung U _N	800 V (Spannungsangaben für Flachsteckverbindungen nach EN 61210 sind u. a. abhängig von Nenngroße, Material und Isolation der Steckhülse sowie dem Leiterquerschnitt.)
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	54 mm

Durchgangsklemme - UHK 4-FS/FS(12-2,8-0,8) - 2017224

Technische Daten

Maße

Höhe NS 35/7,5	51,5 mm
Höhe NS 35/15	59 mm
Höhe NS 32	56,5 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	6 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	20
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	10
Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	20
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	10
Anschlussart	Flachsteckanschluss
Flachsteckanschluss	6,3/2,8 x 0,8 mm

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

Durchgangsklemme - UHK 4-FS/FS(12-2,8-0,8) - 2017224

Approbationen

Approbationsdetails

CSA 	
Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	20 A
mm²/AWG/kcmil	22-14

UL Recognized 	
Nennspannung UN	250 V
Nennstrom IN	25 A
mm²/AWG/kcmil	

GOST 
--

LR

BV

PRS



Zubehör

Abschlussdeckel

D-HK 4 - 2002022



Durchgangsklemme - UHK 4-FS/FS(12-2,8-0,8) - 2017224

Zubehör

D-UVK 4 - 1922022



Klemmenmarker unbeschriftet

SBS 6:UNBEDRUCKT - 1007222



ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



UC-TM 6 - 0818085



UCT-TM 6 - 0828736



Schraubwerkzeug

Durchgangsklemme - UHK 4-FS/FS(12-2,8-0,8) - 2017224

Zubehör

SZS 0,6X3,5 - 1205053



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 - UHK 4-FS/FS(12-2,8-0,8) - 2017224

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 - UHK 4-FS/FS(12-2,8-0,8) - 2017224

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 - UHK 4-FS/FS(12-2,8-0,8) - 2017224

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 - UHK 4-FS/FS(12-2,8-0,8) - 2017224

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 - UHK 4-FS/FS(12-2,8-0,8) - 2017224

Zubehör

E/NS 35 N - 0800886



E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



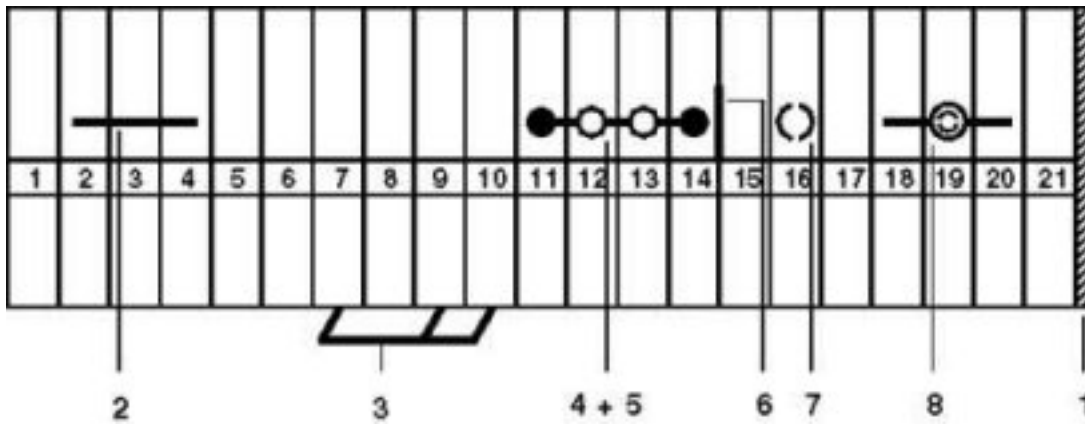
Zeichnungen

Schaltplan



Durchgangsklemme - UHK 4-FS/FS(12-2,8-0,8) - 2017224

Schaltplan



1 = Deckel
2 = Feste Brücke
3 = Einlegebrücke
4 = Isoliersteg
5 = Schaltbrücke
6 = Trennscheibe
7 = Abteilungstrennplatte
8 = Prüfsteckerbuchse

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