

Durchgangsklemme - DLK 2,5-PE - 3011041

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, Querschnitt: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Anschlussart: Schraubanschluss, Breite: 6,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- ✓ Durch ihre Bauform - drei Durchgangsetagen plus PE-Anschluss - eignen sich die Dreileiter-Klemmen DLK 2,5-PE und DLKB 2,5-PE besonders für das Verdrahten von Drehstromverbrauchern
- ✓ Zur Reduzierung des Verdrahtungsaufwands kann die DLKB 2,5-PE zusätzlich in der mittleren und unteren Etage mit den bis zu 80-poligen Einlegebrücken EB...-DIK gebrückt werden

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918091903

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	4
Anzahl der Anschlüsse	7
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
Nennstrom I _N	24 A
Nennspannung U _N	400 V
Offene Seitenwand	nein

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	83 mm
Höhe NS 35/7,5	70 mm
Höhe NS 35/15	77,5 mm

Durchgangsklemme - DLK 2,5-PE - 3011041

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
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	2,5 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 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
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
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A3
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141118
eCl@ss 6.0	27141125
eCl@ss 7.0	27141125
eCl@ss 8.0	27141125

ETIM

Durchgangsklemme - DLK 2,5-PE - 3011041

Klassifikationen

ETIM

ETIM 2.0	EC001329
ETIM 3.0	EC001329
ETIM 4.0	EC001329
ETIM 5.0	EC000901

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approbationen

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

Approbationsdetails

CSA 	
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	15 A
mm²/AWG/kcmil	28-12

UL Recognized 	
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	15 A
mm²/AWG/kcmil	30-14

cUL Recognized 	
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	15 A
mm²/AWG/kcmil	30-14

Durchgangsklemme - DLK 2,5-PE - 3011041

Approbationen



cULus Recognized  US

Zubehör

Klemmenmarker beschriftet

SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804374



ZB 6 CUS - 0824992



UC-TM 6 CUS - 0824589



Durchgangsklemme - DLK 2,5-PE - 3011041

Zubehör

UCT-TM 6 CUS - 0829602



ZBF 6 CUS - 0825027



UC-TMF 6 CUS - 0824646



UCT-TMF 6 CUS - 0829665



Klemmenmarker unbeschriftet

SBS 6:UNBEDRUCKT - 1007222



Durchgangsklemme - DLK 2,5-PE - 3011041

Zubehör

ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



UC-TM 6 - 0818085



UCT-TM 6 - 0828736



ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



UC-TMF 6 - 0818140



UCT-TMF 6 - 0828746



Durchgangsklemme - DLK 2,5-PE - 3011041

Zubehör

Brücke

FBI 10- 6 - 0203250



FBI 100- 6 - 0201650



FBI 20- 6 - 0201867



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Durchgangsklemme - DLK 2,5-PE - 3011041

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 - DLK 2,5-PE - 3011041

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 - DLK 2,5-PE - 3011041

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 - DLK 2,5-PE - 3011041

Zubehör

Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



E/UK - 1201442



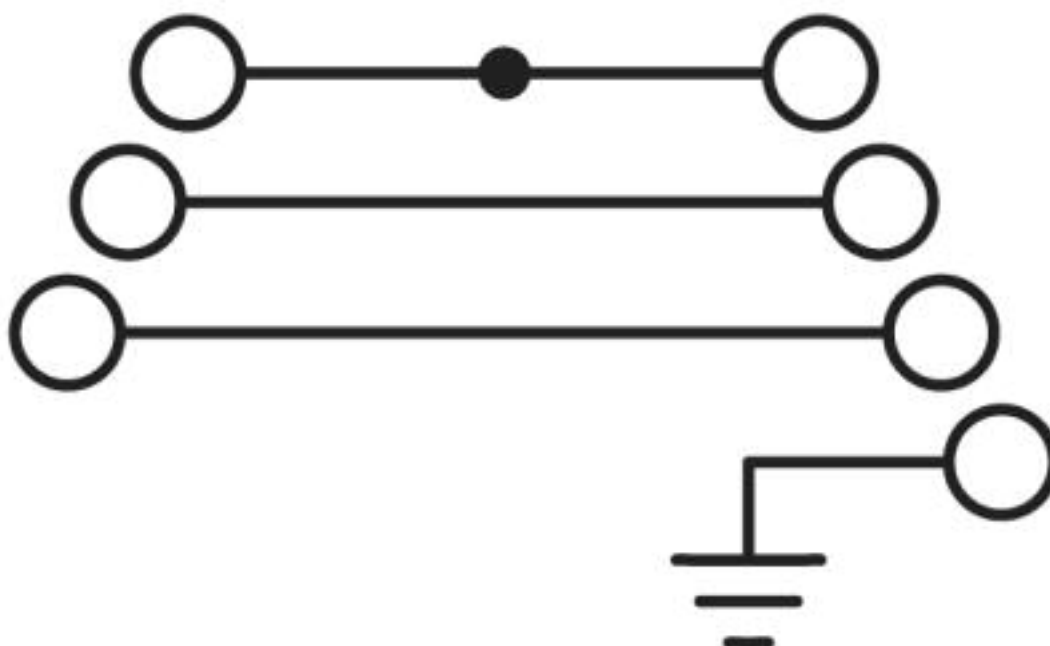
E/UK 1 - 1201413



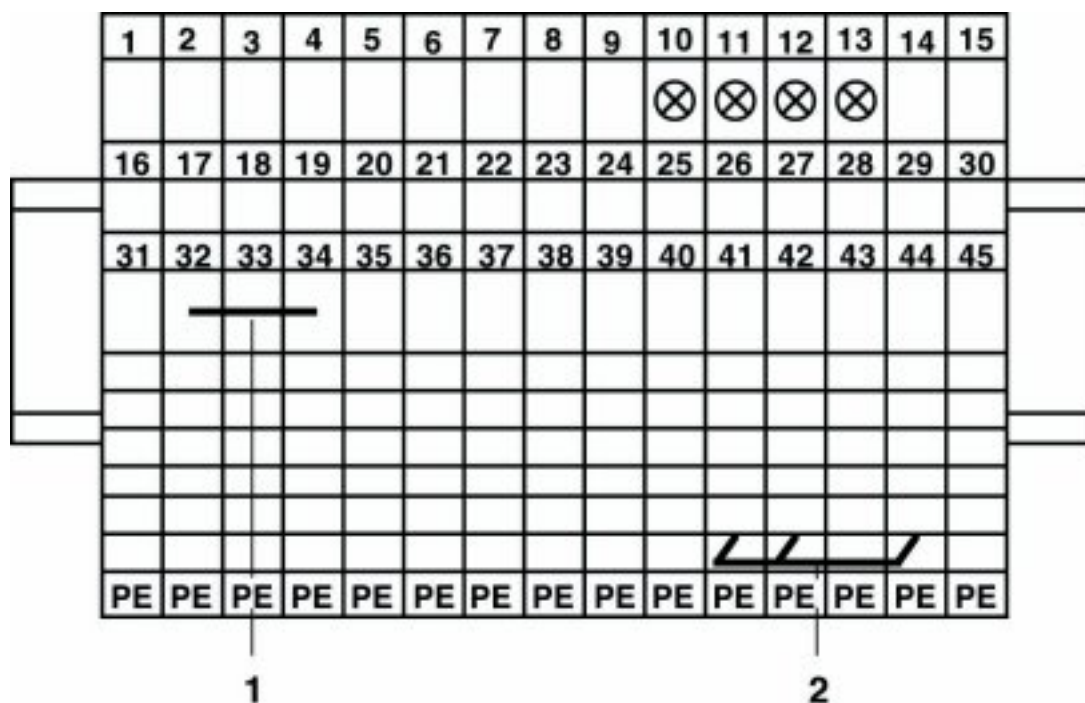
Zeichnungen

Durchgangsklemme - DLK 2,5-PE - 3011041

Schaltplan



Schaltplan



1 = Feste Brücke 2 = Einlegebrücke