

## DIKD 1,5-TG

Artikelnummer: 2774237



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2774237>

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

### Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918126773
VPE	50 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	01220
Katalogseitenangabe	Seite 363 (CL-2009)

### Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:  
01.01.2003



<http://download.phoenixcontact.de>  
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.

### Technische Daten

#### Allgemein

Anzahl der Etagen	3
Anzahl der Anschlüsse	6
Farbe	grau

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

**Maße**

Breite	6,2 mm
Länge	72,5 mm
Höhe NS 35/7,5	54,5 mm
Höhe NS 35/15	62 mm

**Technische Daten**

Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom $I_N$	24 A
Nennspannung $U_N$	250 V (Die Spannung wird durch das eingesetzte Bauelement bestimmt.)

**Anschlussdaten**

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,2 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1 mm <sup>2</sup>

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke starr max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke flexibel max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A3
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

### Approbationen



Approbationen

CSA, CUL, GOST, UL

#### CSA

Nennspannung U <sub>N</sub>	300 V
Nennstrom I <sub>N</sub>	15 A
AWG/kcmil	28-14

#### CUL

Nennspannung U <sub>N</sub>	300 V
Nennstrom I <sub>N</sub>	10 A
AWG/kcmil	30-14

#### UL

Nennspannung U <sub>N</sub>	300 V
Nennstrom I <sub>N</sub>	10 A
AWG/kcmil	30-14

<b>Zubehör</b>		
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Brücken</b>		
2716680	EB 10- DIK BU	Einlegebrücke, Polzahl: 10, Farbe: blau
2715937	EB 10- DIK GY	Einlegebrücke, Polzahl: 10, Farbe: grau
2716774	EB 10- DIK RD	Einlegebrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot
2715940	EB 80- DIK BU	Einlegebrücke, Polzahl: 80, Farbe: blau
2715953	EB 80- DIK RD	Einlegebrücke, Polzahl: 80, Farbe: rot
2715788	EB 80- DIK WH	Einlegebrücke, Polzahl: 80, Farbe: weiß
<b>Markierung</b>		
1007222	SBS 6:UNBEDRUCKT	Kennzeichnungskarten für Reihenklemmen, Farbe: weiß
0804374	SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN	Kennzeichnungskarte, längs bedruckt, selbstklebend, 12 gleiche Dekaden beschriftet mit 1-10, 11-20 usw. bis 91-(99)100, ausreichend für 120 Klemmen
1050499	ZB 6:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben
<b>Montage</b>		
1413272	ATP-DIK 1,5	Abteilungstrennplatte, Länge: 65,3 mm, Breite: 2 mm, Höhe: 60 mm, Farbe: grau
3022218	CLIPFIX 35	Schnellmontage-Endhalter, für 35 mm NS 35/7,5 oder NS 35/15 Tragschiene, bestückbar mit Zackband ZB 8 und ZB 8/27, Klemmleistenmarker KLM 2 und KLM, Breite: 9,5 mm, Farbe: grau
1201413	E/UK 1	Endhalter, für die Endabstützung von Doppelstock- und Dreistockklemmen, Breite: 10 mm, Farbe: grau
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, profil-gezogen, hohe Ausführung, ungelocht 1,5 mm dick, Material: Aluminium, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge 2 m
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, 1,5 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m

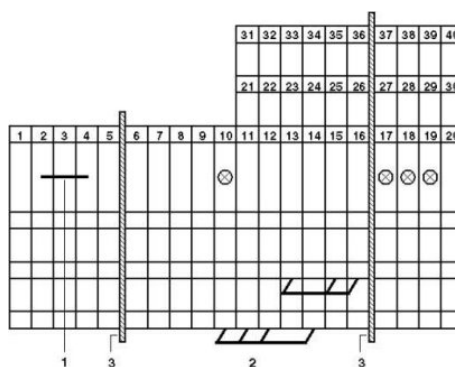
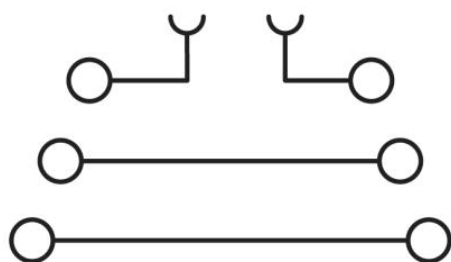
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, 2,3 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m

**Stecker/Adapter**

0920287	ST-SILA250	Sicherungsstecker, Länge: 45,4 mm, Breite: 9,9 mm, Farbe: schwarz
0921053	ST-SILA250-UK 4	Sicherungsstecker, Farbe: schwarz
0921024	ST-SILED 12-UK 4	Sicherungsstecker, Farbe: schwarz
0921037	ST-SILED 24-UK 4	Sicherungsstecker, Nennstrom: 6,3 A, Länge: 42,5 mm, Höhe: 26,5 mm, Farbe: schwarz
0921040	ST-SILED 60-UK 4	Sicherungsstecker, Farbe: schwarz

**Zeichnungen**

Schaltplan



- 1 = Feste Brücke
- 2 = Einlegebrücke
- 3 = Abteilungstrennplatte

**Adresse**

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel +49 5235 3 00  
Fax +49 5235 3 1200  
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten