Initiatoren-/Aktorenklemme - DOK 1,5-TG - 2717113

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)



Initiatoren-/Aktorenklemme, 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

- Konturgleich zu den Dreistock-Initiatorenklemmen DIK ..
- Zur überspringenden Brückung können die Zinken der Einlegebrücke problemlos ausgebrochen werden
- Zur optischen Signalisierung der Initiatoren- und Aktorenverdrahtung sind Klemmen mit Leuchtanzeigen in rot und grün erhältlich
- In der oberen Etage befinden sich die beschriftbaren Durchgangsanschlüsse für die Signalleitung
- Wechselseitiges Verdrahten von je einem Aktor und einem Initiator ist problemlos möglich
- Diese Ausgangsklemmen kontaktieren, im Gegensatz zu den DIK-Klemmen, mit der unteren Etage direkt auf der Tragschiene und sind als PE-Anschluss grün-gelb markiert
- Eine freie Verdrahtung aller Klemmstellen sowie eine feste Positionierung der Brücke wird durch die Verrastung des Kammrückens der Einlegebrücke mit dem Gehäuse der Klemme gewährleistet
- Die mittlere Etage versorgt die angeschlossenen Aktoren mit Spannung

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918062101

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	3
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
Nennstrom I_N	16 A (Der Strom wird durch das eingesetzte Bauelement bestimmt.)

Initiatoren-/Aktorenklemme - DOK 1,5-TG - 2717113

Technische Daten

Allgemein

Nennspannung U_N	250 V (Die Spannung wird durch das eingesetzte Bauelement bestimmt.)
Offene Seitenwand	nein

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	61 mm
Höhe NS 35/7,5	54,5 mm
Höhe NS 35/15	62 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,2 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,2 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1 mm²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke starr max	4 mm²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke flexibel max.	2,5 mm²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A3
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

Initiatoren-/Aktorenklemme - DOK 1,5-TG - 2717113

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	27141128
eCl@ss 7.0	27141128
eCl@ss 8.0	27141128

ETIM

ETIM 2.0	EC000900
ETIM 3.0	EC000900
ETIM 4.0	EC000900
ETIM 5.0	EC000900

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	28-14

UL Recognized

Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-14

Initiatoren-/Aktorenklemme - DOK 1,5-TG - 2717113

Approbationen

cUL Recognized

Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-14

GOST

cULus Recognized

Zubehör

Klemmenmarker beschriftet

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



ZB 6 CUS - 0824992



Initiatoren-/Aktorenklemme - DOK 1,5-TG - 2717113

Zubehör

UC-TM 6 CUS - 0824589



UCT-TM 6 CUS - 0829602



Sicherung

ST-SILA250 - 0920287



ST-SILA250-UK 4 - 0921053



ST-SILED 60-UK 4 - 0921040



Initiatoren-/Aktorenklemme - DOK 1,5-TG - 2717113

Zubehör

ST-SILED 24-UK 4 - 0921037



ST-SILED 12-UK 4 - 0921024



Abteilungstrennplatte

ATP-DIK 1,5 - 1413272



Klemmenmarker unbeschriftet

SBS 6:UNBEDRUCKT - 1007222



ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



Initiatoren-/Aktorenklemme - DOK 1,5-TG - 2717113

Zubehör

UC-TM 6 - 0818085



UCT-TM 6 - 0828736



Brücke

EB 80- DIK RD - 2715953



EB 80- DIK BU - 2715940



EB 10- DIK RD - 2716774



Initiatoren-/Aktorenklemme - DOK 1,5-TG - 2717113

Zubehör

EB 10- DIK BU - 2716680



EB 10- DIK GY - 2715937



EB 80- DIK WH - 2715788



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Initiatoren-/Aktorenklemme - DOK 1,5-TG - 2717113

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



Initiatoren-/Aktorenklemme - DOK 1,5-TG - 2717113

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



Initiatoren-/Aktorenklemme - DOK 1,5-TG - 2717113

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



Initiatoren-/Aktorenklemme - DOK 1,5-TG - 2717113

Zubehör

Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



E/UK - 1201442



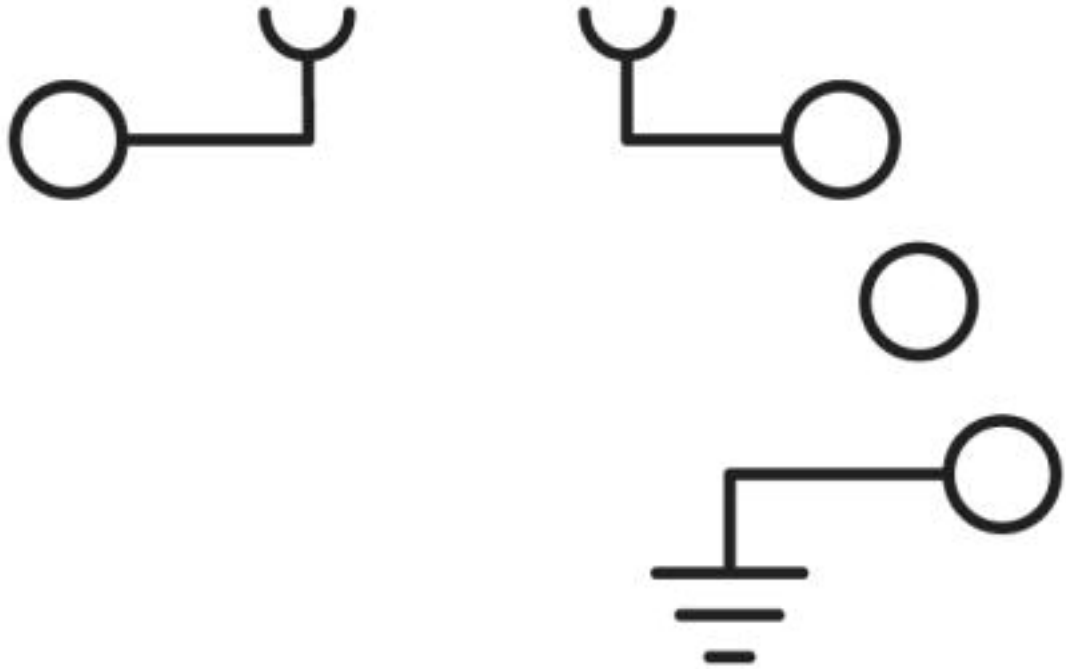
E/UK 1 - 1201413



Zeichnungen

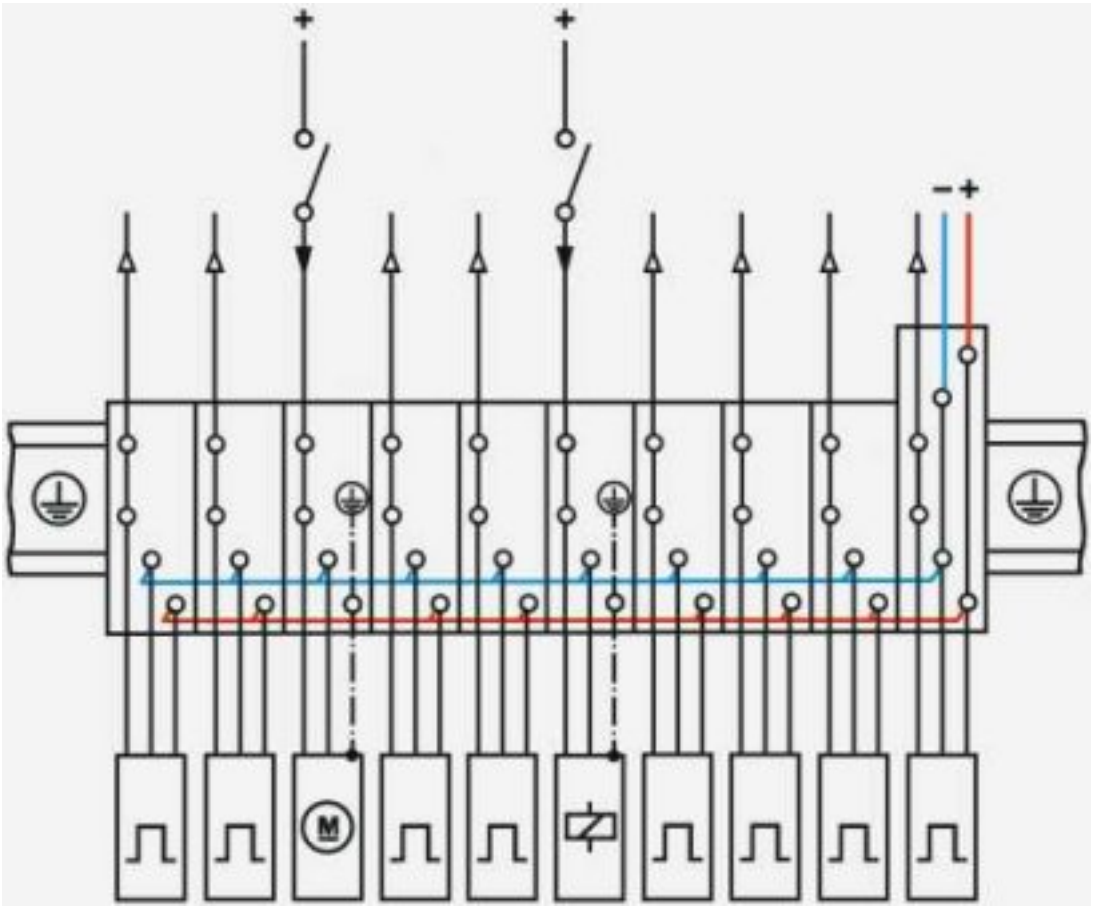
Initiatoren-/Aktorenklemme - DOK 1,5-TG - 2717113

Schaltplan



Initiatoren-/Aktorenklemme - DOK 1,5-TG - 2717113

Schaltplan



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