

Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

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

- ☒ Diese Klemme ist eine Kombination aus DIK ... und DOK ...-Klemme, mit der es möglich ist, für Initiatoren und Aktoren nur eine Klemme einzusetzen
- ☒ In der oberen Etage befinden sich die beschriftbaren Durchgangsanschlüsse für die Signalleitung
- ☒ In der unteren Etage befindet sich der PE-Anschluss
- ☒ Die beiden mittleren Klemmstellen übernehmen die Potenzialversorgung des Initiators

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918106676

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	4
Anzahl der Anschlüsse	7
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	24 A
Nennspannung U _N	250 V (Die Spannung wird durch das eingesetzte Bauelement bestimmt.)
Offene Seitenwand	nein

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	91,5 mm

Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

Technische Daten

Maße

Höhe NS 35/7,5	70 mm
Höhe NS 35/15	77,5 mm

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
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke flexibel max.	2,5 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

Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

Klassifikationen

eCl@ss

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 / 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	15 A
mm²/AWG/kcmil	30-14

cUL Recognized 	
---	--

Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

Approbationen

Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	15 A
mm ² /AWG/kcmil	30-14

cULus Recognized  US

Zubehör

Klemmenmarker beschriftet

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



ZB 6 CUS - 0824992



UC-TM 6 CUS - 0824589



UCT-TM 6 CUS - 0829602



Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

Zubehör

ZBF 6 CUS - 0825027



UC-TMF 6 CUS - 0824646



UCT-TMF 6 CUS - 0829665



Sicherung

ST-SILA250-UK 4 - 0921053



ST-SILED 60-UK 4 - 0921040



Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

Zubehör

ST-SILED 24-UK 4 - 0921037



ST-SILED 12-UK 4 - 0921024



ST-SI-UK 4 - 0921011



Klemmenmarker unbeschriftet

SBS 6:UNBEDRUCKT - 1007222



ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

Zubehör

UC-TM 6 - 0818085



UCT-TM 6 - 0828736



ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



UC-TMF 6 - 0818140



UCT-TMF 6 - 0828746



Bauelementestecker

Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

Zubehör

ST-BE - 2802316



ST-BE-LA 24 - 2802374



ST-BE-LA230 - 2802387



ST-1N4007 - 2802329



ST-BE-VP - 2802332



ST-B250C1500 - 2802345



Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

Zubehör

Stecker

ST-K 4 - 5025462



Brücke

EB 80- DIK BU - 2715940



EB 10- DIK GY - 2715937



EB 10- DIK RD - 2716774



EB 10- DIK BU - 2716680



Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

Zubehör

EB 80- DIK RD - 2715953



EB 80- DIK WH - 2715788



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

Zubehör

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



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

Zubehör

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



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

Zubehör

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



Endhalter

Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

Zubehör

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



E/UK - 1201442



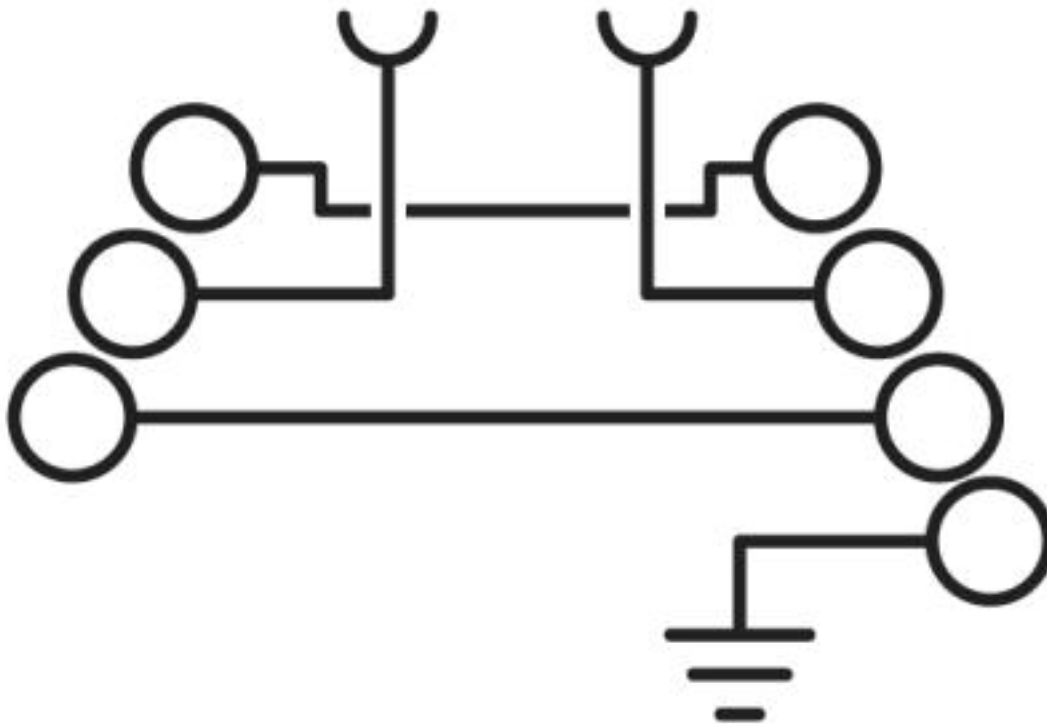
E/UK 1 - 1201413



Zeichnungen

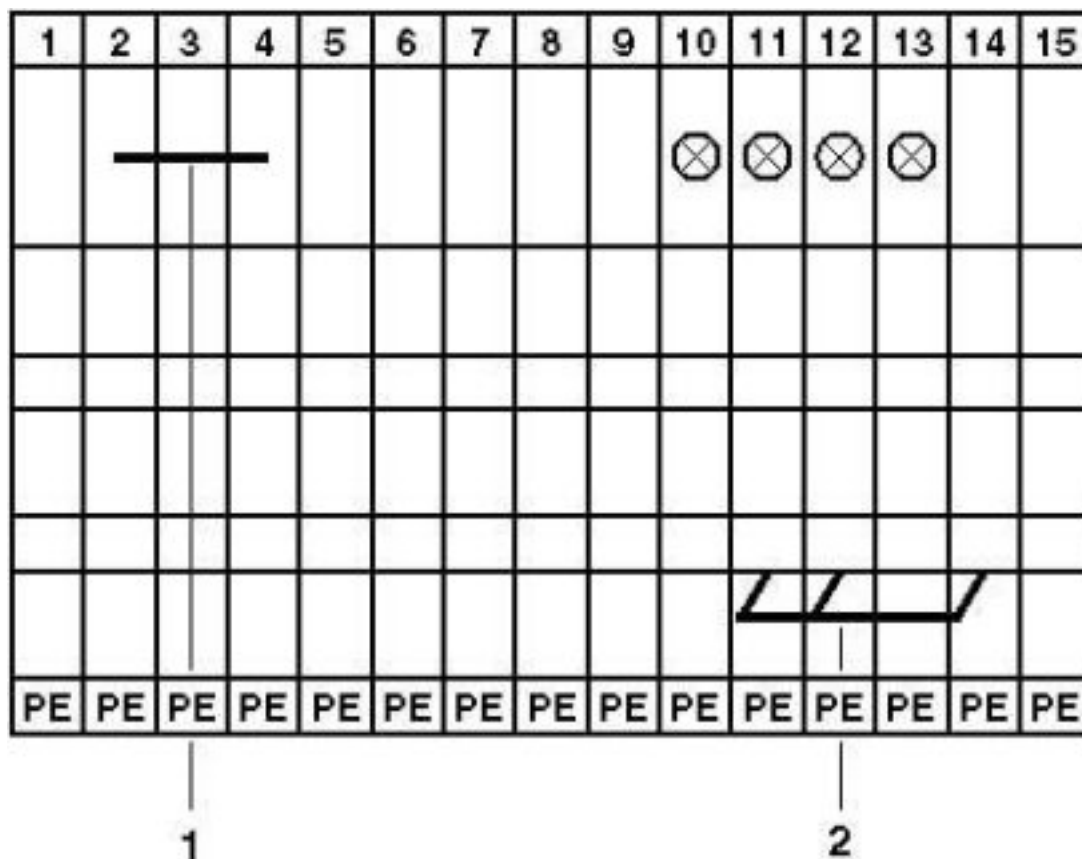
Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

Schaltplan



Initiatoren-/Aktorenklemme - VIOK 1,5-D/TG/D/PE - 3011067

Schaltplan



1 = Feste Brücke 2 = Einlegebrücke

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