

Schutzleiter-Reihenklemme - USLKG 50-IB - 0443078

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>)



Schutzleiter-Reihenklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Querschnitt: 16 mm² - 50 mm², AWG: 6 - 1/0, Breite: 20 mm, Farbe: grün-gelb, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32

Abbildung zeigt Variante des Artikels

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10
GTIN	4017918002312

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grün-gelb
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Allgemein

Belastungsstrom maximal	150 A (bei 50 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-2
Nennstrom I _N	150 A
Offene Seitenwand	nein

Maße

Breite	20 mm
Länge	70,5 mm
Höhe NS 35/15	83,5 mm
Höhe NS 32	81,5 mm

Anschlussdaten

Hinweis	Klemmstelle
Leiterquerschnitt starr min	16 mm ²

Schutzleiter-Reihenklemme - USLKG 50-IB - 0443078

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr max	50 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	6
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	1/0
Leiterquerschnitt flexibel min	25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	50 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	3
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	1/0
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	50 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	50 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	16 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	16 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	16 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	24 mm
Schraubengewinde	M6
Anzugsdrehmoment min	6 Nm
Anzugsdrehmoment max	8 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	27141141
eCl@ss 7.0	27141141
eCl@ss 8.0	27141141

ETIM

ETIM 2.0	EC000901
ETIM 3.0	EC000901
ETIM 4.0	EC000901

Schutzleiter-Reihenklemme - USLKG 50-IB - 0443078

Klassifikationen

ETIM

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

IECEEx / ATEX / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized /

Approbationsdetails

IECEEx	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	25-50

ATEX 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	16-50

UL Recognized 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	6

cUL Recognized 	
Nennspannung UN	

Schutzleiter-Reihenklemme - USLKG 50-IB - 0443078

Approbationen

Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	6

cULus Recognized  US

Zubehör

Tragschiene

NS 32 PERF 2000MM - 1201002



NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Schutzleiter-Reihenklemme - USLKG 50-IB - 0443078

Zubehör

NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



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



Schutzleiter-Reihenklemme - USLKG 50-IB - 0443078

Zubehör

NS 35/15 CAP - 1206573



Klemmenmarker unbeschriftet

ZB 10:UNBEDRUCKT - 1053001



UC-TM 10 - 0818069



UCT-TM 10 - 0829142



Klemmenmarker beschriftet

ZB 10 CUS - 0824941



Schutzleiter-Reihenklemme - USLKG 50-IB - 0443078

Zubehör

UC-TM 10 CUS - 0824605



UCT-TM 10 CUS - 0829623



Zeichnungen

Schaltplan

