


# SSK 110 KER-EX

Artikelnummer: 0502058

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=0502058>

Durchgangsreihenklemme, Anschlussart: Schraubanschluss,  
Querschnitt: 0,5 mm<sup>2</sup> - 10 mm<sup>2</sup>, AWG 20 - 8, Breite: 8,4 mm,  
Farbe: weiß, Montageart: NS 3, Isolationsstoff: Keramik



Kaufmännische Daten	
GTIN (EAN)	 4 017918 002510
Verkaufsgruppe	A000
VPE	50 stk.
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 504 (CL1-2011)

**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	
<b>Allgemein</b>	
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	weiß

---

Isolierstoff	Keramik
--------------	---------

**Maße**

Breite	8,4 mm
Länge	38 mm
Höhe NS 32	51 mm

**Technische Daten**

Belastungsstrom maximal	57 A (bei 10 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I <sub>N</sub>	41 A
Nennspannung U <sub>N</sub>	800 V
Offene Seitenwand	ja

**Anschlussdaten**

Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	10 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	20
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	8
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	4 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	2,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	2,5 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	2,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	10 mm
Lehrdorn	A4
Schraubengewinde	M4
Anzugsdrehmoment min	1,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	1,8 Nm

### Approbationen



Approbationen

CSA, GOST

Approbationen Ex:

GL-EX, IECEX, KEMA-EX

### Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Allgemein</b>		
0202060	D-SSK 110 KER	Abschlussdeckel, Länge: 38 mm, Breite: 4,2 mm, Farbe: grau, Isolationsstoff: Keramik
1201044	E/1	Endhalter, Breite: 8 mm
<b>Brücken</b>		
0202206	KB- 8	Kettenbrücke, Polzahl: 1, Farbe: silberfarben
<b>Montage</b>		
1201028	NS 32 AL UNPERF 2000MM	G-Profil 32 mm (NS 32)
1201280	NS 32 CU/120QMM UNPERF 2000MM	G-Profil-Tragschiene, profil-gezogen, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 mm, Länge 2 m
1201358	NS 32 CU/35QMM UNPERF 2000MM	G-Profil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 mm, Länge 2 m

1201002	NS 32 PERF 2000MM	G-Profil-Tragschiene, Material: Stahl, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 mm, Länge 2 m
1201015	NS 32 UNPERF 2000MM	G-Profil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 mm, Länge 2 m

## Zeichnungen

### Schaltplan

---



**Adresse**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 1200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten