

Durchgangsklemme - SSK 135 KER-EX - 0505055

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>)



Durchgangsreihenklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Querschnitt: 1 mm² - 35 mm², AWG 18 - 2, Farbe: weiß, Montageart: NS 32, Isolationsstoff: Keramik

Produkteigenschaften

- Montage auf G-Tragschiene NS 32
- Kompakte Bauform
- Einfache Potenzialverteilung durch Kettenbrückung



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10
GTIN	4017918002596

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	weiß
Isolierstoff	Keramik
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Allgemein

Belastungsstrom maximal	125 A (bei 35 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	125 A
Nennspannung U _N	800 V
Offene Seitenwand	ja

Maße

Durchgangsklemme - SSK 135 KER-EX - 0505055

Technische Daten

Maße

Breite	15,3 mm
Länge	53 mm
Höhe NS 32	67 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	1 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	35 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	18
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	2
Leiterquerschnitt flexibel min	1 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	18
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	3
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	16 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,75 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,75 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,75 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,75 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	10 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	16 mm
Lehrdorn	B7
Schraubengewinde	M6
Anzugsdrehmoment min	3,2 Nm
Anzugsdrehmoment max	3,7 Nm

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141120
eCl@ss 4.1	27141120

Durchgangsklemme - SSK 135 KER-EX - 0505055

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approbationen

IECEX / ATEX / GL / GOST /

Approbationsdetails

IECEX	
Nennspannung UN	690 V
Nennstrom IN	101 A
mm ² /AWG/kcmil	1-25

ATEX	
Nennspannung UN	690 V
Nennstrom IN	101 A
mm ² /AWG/kcmil	1-25

GL	
----	--

Durchgangsklemme - SSK 135 KER-EX - 0505055

Approbationen

Nennspannung UN	690 V
Nennstrom IN	101 A
mm ² /AWG/kcmil	25



Zubehör

Abschlussdeckel

D-SSK 135 KER - 0205067



Endhalter

E/1 - 1201044



Brücke

KBI- 15 - 0205203



Tragschiene

Durchgangsklemme - SSK 135 KER-EX - 0505055

Zubehör

NS 32 PERF 2000MM - 1201002



NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



Zeichnungen

Schaltplan



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