

SSK 135 KER-EX - Gjennomgangsklemme

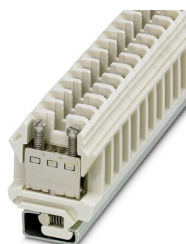


0505055

El-nr.: 1266835

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0505055>

Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.



Gjennomgangsrekkeklemme, tilkoblingstype: skrutilkobling, tverrsnitt: 1 mm² - 35 mm², AWG 18 - 2, farge: hvit, montasjetype: NS 32, isolasjonsmaterial: keramikk

Dine fordeler

- Monteres på G-monteringsskinne NS 32
- Kompakt byggform
- Enkel potensialfordeling med kjedebro

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	0505055
Pakkestørrelse	10 Stk.
Minimum bestillingsmengde	10 Stk.
Rabattgruppe	31BB12
Produktnøkkel	BE1211
Katalogside	Side 543 (C-1-2019)
GTIN	4017918002596
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	98,62 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	90,88 g
Tolltariffnummer	85369010
Opprinnelsesland	DE

SSK 135 KER-EX - Gjennomgangsklemme



0505055

El-nr.: 1266835

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0505055>

Tekniske spesifikasjoner

Artikkelegenskaper

Produkttype	Høytemperaturrekkekleme
Antall tilkoblinger	2
Antall rekker	1
Potensialer	1

Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	3

Elektriske egenskaper

Merkestøtspenning	8 kV
Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser	4,06 W

Tilkoblingsdata

Antall tilkoblinger pr. etasje	2
Nominelt tverrsnitt	35 mm ²

Etage 1 oben 1 unten 1

Skrue	M6
Tiltrekkingsmoment	3,2 ... 3,7 Nm
Avisoleringslengde	16 mm
Prøvedor	B7
Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1
Ledertverrsnitt entrådet	1 mm ² ... 35 mm ²
Ledertverrsnitt [AWG]	18 ... 2 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet	1 mm ² ... 25 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet [AWG]	18 ... 4 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,75 mm ² ... 25 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,75 mm ² ... 16 mm ²
2 ledere med samme tverrsnitt, entrådet	0,75 mm ² ... 10 mm ²
2 ledere med samme tverrsnitt, flertrådet	0,75 mm ² ... 10 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. endehylse uten plasthylse	0,75 mm ² ... 10 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. TWIN-endehylse med plasthylse	0,75 mm ² ... 10 mm ²
Nominell strøm	101 A (ved 25 mm ² ledertverrsnitt)
Belastningsstrøm maksimal	125 A (ved 35 mm ² ledertverrsnitt)
Nominell spenning	800 V
Nominelt tverrsnitt	35 mm ²

Ex-data

SSK 135 KER-EX - Gjennomgangsklemme



0505055

El-nr.: 1266835

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0505055>

Merkeedata (ATEX/IECEX)

Merking	II 2 GD Ex eb IIC Gb
Brukstemperaturområde	-60 °C ... 180 °C
Ex-attestert tilbehør	0205067 D-SSK 135 KER 1201044 E/1
Liste over broer	/ KB- 15 / 0204259
Brodata	100 A / 35 mm ²
Temperaturøkning Ex	40 K (116,5 A / 25 mm ²)
Merkespenning	550 V
ved brokobling med lask	550 V
Merkeisolasjonsspenning	500 V
Utgang	(permanent)

Etasje Ex Generelt

Merkestrøm	101 A
Belastningsstrøm maksimal	113 A
Gjennomgangsmotstand	0,2 mΩ

Tilkoblingsdata Ex Generelt

Dreiemomentområde	3,2 Nm ... 3,7 Nm
Nominelt tverrsnitt	25 mm ²
Merketverrsnitt AWG	3
Tilkoblingsegenskaper stiv	1 mm ² ... 35 mm ²
Tilkoblingskapasitet AWG	18 ... 2
Tilkoblingsegenskaper fleksibel	1 mm ² ... 25 mm ²
Tilkoblingskapasitet AWG	18 ... 3

Dimensjoner

Bredde	15,3 mm
Høyde	53 mm
Dybde på NS 32	67 mm

Materialangivelser

Farge	elfenben
Material	Keramikk
Isolasjonsmaterialgruppe	I
Relativ isolasjonsmaterial temperatur indeks (Elec., UL 746 B)	1000 °C

Elektriske tester

Støtspenningstest

Resultat	Test bestått
----------	--------------

Oppvarmingstest

SSK 135 KER-EX - Gjennomgangsklemme



0505055

El-nr.: 1266835

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0505055>

Krav oppvarmingstest	Temperaturøkning ≤ 45 K
Resultat	Test bestått

Driftsfrekvent spenningssikkerhet

Prøvespenning skalverdi	2 kV
Resultat	Test bestått

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

Åpen sidevegg	Ja
---------------	----

Mekaniske kontroller

Mekanisk fasthet

Resultat	Test bestått
----------	--------------

Feste på holder

Monteringsskinne/Befestigungsauflage	NS 32
Resultat	Test bestått

Miljø- og levetidsbetingelser

Nålflammetest

Virketid	30 s
----------	------

Standarder og bestemmelser

Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1
--------------------------	---------------

Montering

Monteringstype	NS 32
----------------	-------

SSK 135 KER-EX - Gjennomgangsklemme

0505055

El-nr.: 1266835

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0505055>



Tegninger

Koblingsskjema



SSK 135 KER-EX - Gjennomgangsklemme



0505055

El-nr.: 1266835

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0505055>

Godkjenninger

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0505055>

 CSA Godkjennings-ID: 13631				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
ikke som Ex-godkjenning	600 V	140 A	14 - 2	-

 ATEX Godkjennings-ID: KIWA17ATEX0022U				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	440 V	64,5 A	-	-
Kun flertrådede ledere	440 V	55 A	-	-

 EAC Ex Godkjennings-ID: RU C-DE.HA91.B.00066				
--	--	--	--	--

 GL Godkjennings-ID: 98876-96 HH				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	690 V	101 A	-	- 25

 IECEX Godkjennings-ID: IECEXKIWA17.0009U				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	550 V	113 A	-	1 - 35
Kun flertrådede ledere	550 V	101 A	-	1 - 25

 CCC Godkjennings-ID: 2020322313000628				
---	--	--	--	--

 DNV GL-EX Godkjennings-ID: TAE00003K6				
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
EEx e II-delsertifikat	440 V	32 A	-	- 2,5

SSK 135 KER-EX - Gjennomgangsklemme



0505055

EI-nr.: 1266835

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0505055>



ATEX

Godkjennings-ID: KIWA17ATEX0022U

	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm^2
	550 V	113 A	-	-
Kun flertrådede ledere	550 V	101 A	-	-



UKCA-EX

Godkjennings-ID: CSAE 22UKEX1188U

SSK 135 KER-EX - Gjennomgangsklemme



0505055

El-nr.: 1266835

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0505055>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

ETIM 9.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

SSK 135 KER-EX - Gjennomgangsklemme



0505055

EI-nr.: 1266835

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0505055>

Environmental product compliance

China RoHS	Tidsrom for forskriftsmessig bruk: ubegrenset = EFUP-e
	Ingen farlige stoffer over grenseverdiene

SSK 135 KER-EX - Gjennomgangsklemme



0505055

El-nr.: 1266835

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0505055>

Tilbehør



Merk: Bruk av enkelte av tilbehørsdelene som er oppført nedenfor, kan begrense produktet.

KBI- 15 - Kjedefbro

0205203

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0205203>



Kjedefbro, delingsmål: 15 mm, poltall: 1, farge: sølvfarget



Maks. strømbelastning: 108 A

FBI 2-15 - Fast bro

0201333

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201333>



Fast bro, delingsmål: 15 mm, poltall: 2, farge: sølvfarget

SSK 135 KER-EX - Gjennomgangsklemme



0505055

El-nr.: 1266835

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0505055>

D-SSK 135 KER - Endedeksel

0205067

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0205067>

Endedeksel, isolasjonsmaterial: keramikk



NS 32 PERF 2000MM-VPE 10 - Monteringsskinne med hull

1201002

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1201002>



Monteringsskinne med hull, Forpakningsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, G-profil, farge: sølv

SSK 135 KER-EX - Gjennomgangsklemme



0505055

El-nr.: 1266835

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0505055>

NS 32 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Monteringsskinne uperforet

1201015

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1201015>

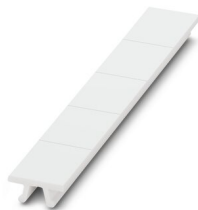


Monteringsskinne uperforet, Forpakkingsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, G-profil, farge: sølvfarget

ZB 15:UNBEDRUCKT - Merkeremse

0811972

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0811972>



Merkeremse, Strimmel, hvit, uten merking, kan merkes med: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, monteringstype: feste, for klemmebredde: 15,2 mm, tekstfeltstørrelse: 10,5 x 15,1 mm, Antall enkeltskilt: 5

SSK 135 KER-EX - Gjennomgangsklemme



0505055

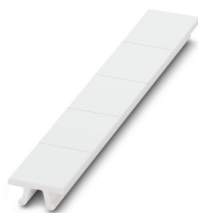
El-nr.: 1266835

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0505055>

ZB 15 CUS - Merkeremse

0824945

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0824945>

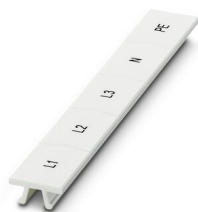


Merkeremse, kan bestilles: i form av strimler, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringsstype: feste i høyt skiltspor, for klemmebredde: 15,2 mm, tekstfeltstørrelse: 10,5 x 15,1 mm, Antall enkeltskilt: 5

ZB 15,LGS:L1-N,PE - Merkeremse

0811998

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0811998>



Merkeremse, Strimmel, hvit, med tekst, trykk på langs: L1, L2, L3, N, PE, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 15,2 mm, tekstfeltstørrelse: 10,5 x 15,1 mm, Antall enkeltskilt: 5

SSK 135 KER-EX - Gjennomgangsklemme



0505055

El-nr.: 1266835

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0505055>

SZS 1,0X4,0 VDE - Skrutrekker

1205066

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1205066>



Skrutrekker, spor, VDE-isolert, størrelse: 1,0 x 4,0 x 100 mm, 2-komponentshåndtak, med antiskligrep

Phoenix Contact 2023 © - Alle rettigheter forbeholdt
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS
Strømsveien 344
N-1081 Oslo
+47 22 07 68 00
norge@phoenixcontact.com