

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme

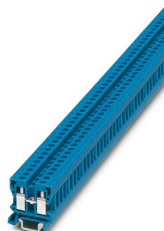


1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>

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.



Minigjennomgangsklemme, nominell spenning: 500 V, nominell strøm: 32 A, antall tilkoblinger: 2, tilkoblingstype: Skrutilkobling, 1. etasje, tverrsnitt: 0,2 mm² - 4 mm², monteringsstype: NS 15, farge: blå

Dine fordeler

- Plassbesparende takket være kompakt byggform og monteringsmulighet på 15 mm monteringsskinne
- God oversikt takket være merking av samtlige klempunkter
- Enkel potensialfordeling takket være standardiserte lasker

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	1415115
Pakkestørrelse	50 Stk.
Minimum bestillingsmengde	50 Stk.
Rabattgruppe	31BB12
Produktnøkkel	BE1261
Katalogside	Side 125 (CL-2002)
GTIN	4017918021405
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	7,98 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	7,45 g
Tolltariffnummer	85369010
Opprinnelsesland	DE

1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>

Tekniske spesifikasjoner

Artikkelegenskaper

Produkttype	Miniklemme
Antall tilkoblinger	2
Antall rekker	1

Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	3

Elektriske egenskaper

Merkestøtspenning	6 kV
Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser	0 W

Tilkoblingsdata

Antall tilkoblinger pr. etasje	2
--------------------------------	---

1. etasje

Skrue	M3
Tiltrekkingsmoment	0,6 ... 0,8 Nm
Avisoleringslengde	8 mm
Prøvedor	A4
Tilkobling iht. standard	IEC 60947-7-1
Ledertverrsnitt entrådet	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt [AWG]	24 ... 12 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet [AWG]	24 ... 12 (omregnet i henhold til IEC)
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse uten kunststoffhylse)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet (endehylse med kunststoffhylse)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
2 ledere med samme tverrsnitt, entrådet	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
2 ledere med samme tverrsnitt, flertrådet	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. endehylse uten plasthylse	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
To ledere med samme tverrsnitt flertrådet m. TWIN-endehylse med plasthylse	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Nominell strøm	32 A
Belastningsstrøm maksimal	32 A (ved 4 mm ² ledertverrsnitt)
Nominell spenning	500 V

Dimensjoner

Bredde	6,2 mm
Dekselbredde	1 mm

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme



1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>

Materialangivelser

Farge	blå
Brennbarhetsklasse iht. UL 94	V0
Isolasjonsmaterialgruppe	I
Isolasjonsmaterial	PA
Statisk isolasjonsmaterialinnsats i kulde	-60 °C
Temperatur indeks isolasjonsmaterial (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Relativ isolasjonsmaterial temperatur indeks (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Varmeavgivelse kalorimetrisk NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Overflater antennelighet NFPA 130 (ASTM E 162)	bestått
Spesifikk optisk røykgasstetthet NFPA 130 (ASTM E 662)	bestått
Røykgasstoksitet NFPA 130 (SMP 800C)	bestått

Elektriske tester

Støtspenningstest

Prøvespenning skalverdi	7,3 kV
Resultat	Test bestått

Oppvarmingstest

Krav oppvarmingstest	Temperaturøkning ≤ 45 K
Resultat	Test bestått
Korttidsstrømsikkerhet 4 mm ²	0,48 kA
Resultat	Test bestått

Driftsfrekvent spenningssikkerhet

Prøvespenning skalverdi	1,89 kV
Resultat	Test bestått

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

Åpen sidevegg	Ja
---------------	----

Mekaniske kontroller

Mekanisk fasthet

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme



1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>

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

Feste på holder

Monteringsskinne/Befestigungsauflage	NS 15
Testkraft skalverdi	1 N
Resultat	Test bestått

Test med hensyn til lederskader og løse ledere

Rotasjonshastighet	10 o/min
Omdreininger	135
Ledertverrsnitt/vekt	0,2 mm ² / 0,2 kg 4 mm ² / 0,9 kg
Resultat	Test bestått

Miljø- og levetidsbetingelser

Nålflammetest

Virketid	30 s
Resultat	Test bestått

Miljøforhold

Omgivelsestemperatur (lagring/transport)	-25 °C ... 60 °C (i korte perioder, ikke over 24 h, -60 °C til +70 °C)
Omgivelsestemperatur (montasje)	-5 °C ... 70 °C
Omgivelsestemperatur (betjening)	-5 °C ... 70 °C
Tillatt luftfuktighet (lagring/transport)	30 % ... 70 %

Standarder og bestemmelser

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

Montering

Monteringstype	NS 15
----------------	-------

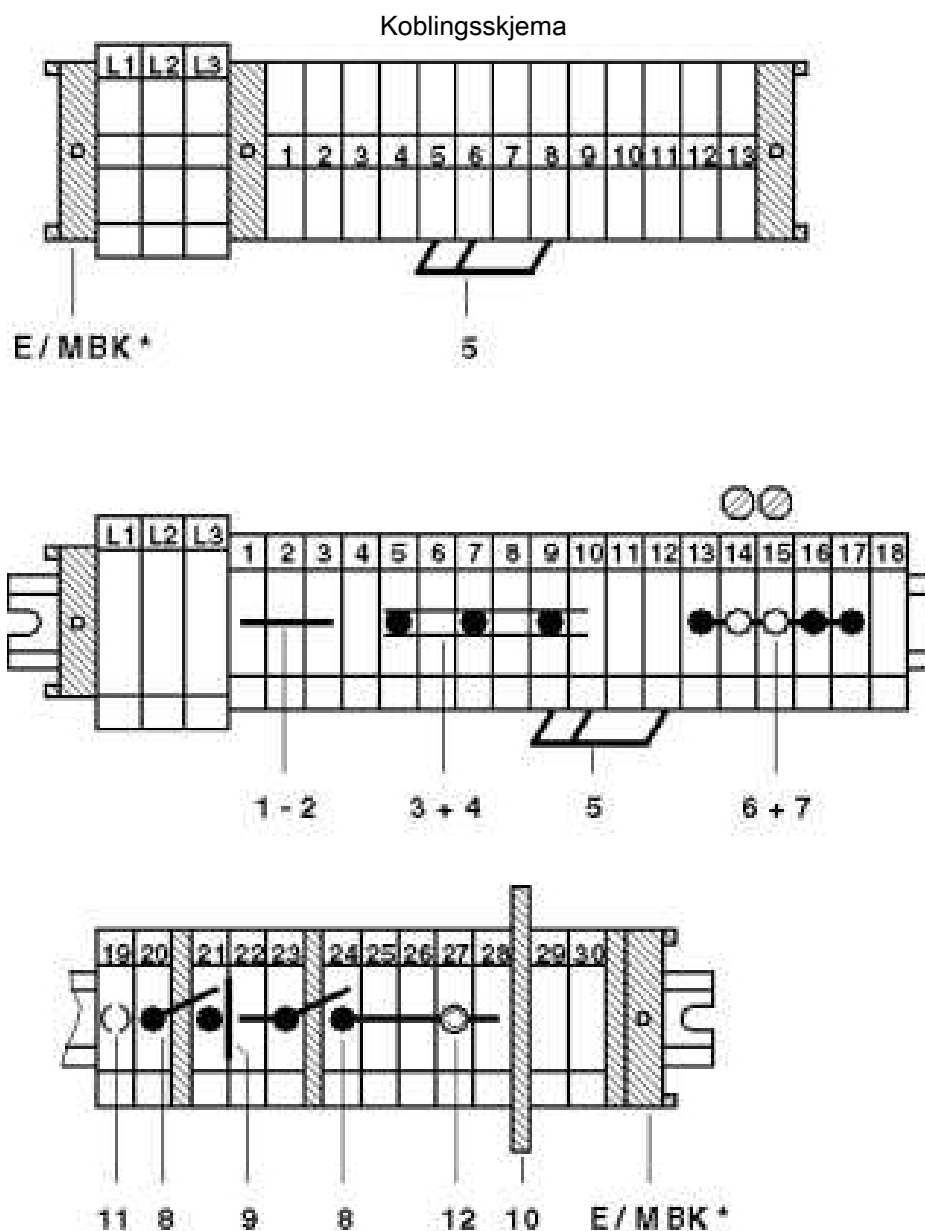
MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme

1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>

Tegninger



MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme



1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>

Godkjenninger

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>

DNV

Godkjennings-ID: TAE00001CT



EAC

Godkjennings-ID: RU C-DE.AI30.B.01102



EAC

Godkjennings-ID: RU C-DE.BL08.B.00534

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme



1415115

EI-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

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

UNSPSC

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

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme



1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>

Environmental product compliance

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

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme



1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>

Tilbehør



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

IS-K 4 - Laskisolasjonstrinn

1302338

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1302338>

Laskisolasjonstrinn, farge: grå



ISSBI 10- 6 - Lask

0301505

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0301505>

Lask, delingsmål: 6 mm, poltall: 10, farge: sølvfarget



Maks. strømbelastning: 24 A

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme

1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>



FBI 100- 6 - Fast bro

0201650

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201650>



Fast bro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 100, farge: sølvfarget

FBI 10- 6 - Fast bro

0203250

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0203250>



Fast bro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 10, farge: sølvfarget

 Maks. strømbelastning: 34 A

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme

1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>



FBI 20- 6 - Fast bro

0201867

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201867>

Fast bro, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 20, farge: sølvfarget



EB 3- 6 - Innleggslask

0201142

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201142>

Innleggslask, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 3, farge: grå



 Maks. strømbelastning: 32 A

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme

1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>



EB 2- 6 - Innleggslask

0201155

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201155>

Innleggslask, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 2, farge: grå



 Maks. strømbelastning: 32 A

EB 10- 6 - Innleggslask

0201139

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201139>

Innleggslask, delingsmål: 6,2 mm, poltall: 10, farge: grå



 Maks. strømbelastning: 32 A

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme

1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>

SBRN 2-9 - Koblingslask

1415238

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415238>



Koblingsbro, 2-polet

 Maks. strømbelastning: 24 A

SBRN 2-7 - Koblingslask

1413230

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1413230>



Koblingslask, delingsmål: 7 mm, poltall: 2, farge: sølvfarget

 Maks. strømbelastning: 24 A

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme



1415115

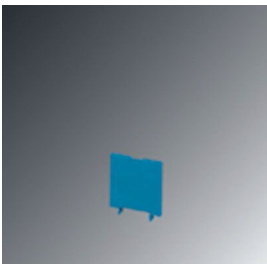
El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>

D-MBK/E BU - Endedeksel

1415102

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415102>



Endedeksel, bredde: 1 mm, høyde: 26,2 mm, farge: blå

D-MBK/E - Endedeksel

1415021

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415021>



Endedeksel, bredde: 1 mm, høyde: 26,2 mm, farge: grå

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme



1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>

FB-150

METER - Fast bro

0201595

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201595>



Tverrforbindelsesskinne, for fast brokobling av like inn- eller utganger, av Cu, forniklet, 1 m lang

RPS - Reduksjonsstikker

0201647

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201647>



Reduksjonsstikker, poltall: 1, farge: grå

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme

1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>



TS-KK 3 - Gruppeskilleplate

2770215

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2770215>

Gruppeskilleplate, bredde: 0,5 mm, høyde: 14 mm, farge: grå



ATP-MBK - Gruppeskilleplate

1413227

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1413227>

Gruppeskilleplate, bredde: 2,5 mm, høyde: 42,5 mm, farge: grå



MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme

1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>



BN-ZB 6,2/WH CUS - Merkenagle zackremse

0824276

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0824276>



Merkenagle zackremse, kan bestilles: i form av strimler, hvit, merket etter kundespesifikasjoner, monteringstype: plugge, for klemmebredde: 6,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4 x 4 mm

SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE - Skrutrekker

1212587

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212587>



Betjeningsverktøy, for ST-moduler, VDE-isolert, med smal isolasjon som er integrert i skjæret, også egnet som sportrekker, størrelse 0,6 x 3,5 x 100 mm, tokomponenthåndtak med antiskligrep

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme

1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>



NS 15 UNPERF 2000MM VPE 10 - Monteringsskinne uperforet

1401695

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1401695>



Monteringsskinne uperforet, Forpakningsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 15 PERF 2000MM VPE 10 - Monteringsskinne med hull

1401682

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1401682>



Monteringsskinne med hull, Forpakningsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, tykkfilmpassivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme

1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>



NS 15 AL PERF 2000MM VPE 10 - Monteringsskinne med hull

1401763

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1401763>



Monteringsskinne med hull, Forpakkingsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Aluminium, uten belegg, Standardprofil, farge: sølvfarget

NS 15 WH PERF 2000MM-VPE 10 - Monteringsskinne med hull

1204096

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1204096>



Monteringsskinne med hull, Forpakkingsvariant med 10 stk. (20 m), iht. EN 60715, material: Stål, forsinket, hvit-passivert, Standardprofil, farge: sølvfarget

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme

1415115

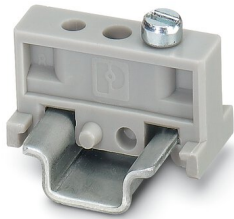
El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>

E/MBK - Endeholder

1401637

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1401637>



Endeholder, bredde: 6,2 mm, farge: Grå

E/MK - Endeholder

1421633

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421633>



Endeholder, bredde: 6,2 mm, farge: Grå

MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme

1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>

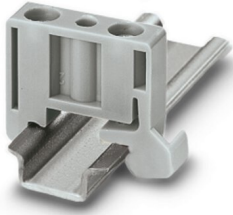


E/MK 1 - Endeholder

1421659

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421659>

Endeholder, bredde: 6 mm, farge: Grå



PSBJ 3/13/4 - Prøvestikkerbøssing

0201304

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0201304>

Prøvestikkerbøssing, poltall: 1, farge: sølvfarget



MBK 5/E BU - Minigjennomgangsklemme

1415115

El-nr.: 1265130

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1415115>



PSB 3/10/4 - Prøvestikkerbøssing

0601292

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0601292>

Prøvestikkerbøssing, poltall: 1, farge: sølvfarget



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