

MINI MCR-SL-PTB - Mateklemme



2864134

El-nr.: 4514062

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2864134>

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.



MCR-matemodul for forsyning av flere MINI-Analog-moduler via T-konnektoren, med skrutilkobling, strømoptak opptil maks. 2 A

Produktbeskrivelse

Den 6,2 mm smale matemodulen MINI MCR-SL-PTB... brukes for å tilføre forsyningsspenningen til monteringsskinnekonnektoren. To separate spenningsinnganger gir en redundant spenningsforsyning på 24 V DC og en maksimal strøm på 2 A. En grønn lysdiode på forsiden viser at forsyningsspenningen er koblet til monteringsskinnekonnektoren. Røde lysdioder lyser hvis forsyningsspenningen er feil tilkoblet. Når forsyningsspenningen er tilkoblet korrekt, slukner den røde lysdioden.

Dine fordeler

- For tilførsel av forsyningsspenningen via fotelementet (T-konnektor) ved allerede eksisterende DC-spenning opptil 30 V
- Status- og feilsignalisering via diagnostikkdioder

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	2864134
Pakkestørrelse	1 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BCK
Produktnøkkel	CK12ZZ
Katalogside	Side 118 (C-7-2015)
GTIN	4017918974770
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	86,8 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	69,5 g
Tolltariffnummer	85437090
Opprinnelsesland	DE

MINI MCR-SL-PTB - Mateklemme



2864134

El-nr.: 4514062

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2864134>

Tekniske spesifikasjoner

Anvisninger

Bruksrestriksjoner

EMC-merknad	EMC: Klasse A-produkt, se produsenterklæring på nedlastingsområdet
-------------	--

Artikkelegenskaper

Produkttype	Matemodul
Produktserie	MINI Analog

Inngangsdata

Inngangsspenningsområde DC	20 V DC ... 30 V DC
Maksimal inngangsstrøm	2 A
Polaritetsbeskyttelse	Ja

Utgangsdata

Utgangsspenningsområde	Inngangsspenning - 0,8 V
------------------------	--------------------------

Tilkoblingsdata

Inngang

Tilkoblingstype	Skrutilkobling
Min. entrådet ledertverrsnitt	0,2 mm ²
Maks. entrådet ledertverrsnitt	2,5 mm ²
Min. flertrådet ledertverrsnitt	0,2 mm ²
Maks. flertrådet ledertverrsnitt	2,5 mm ²
Ledertverrsnitt AWG min	26
Ledertverrsnitt AWG max	12
Avisoleringslengde	12 mm
Skrue	M3

Signalisering

Statusindikator	LED grønn (forsyning)
Feilindikator	LED rød

Dimensjoner

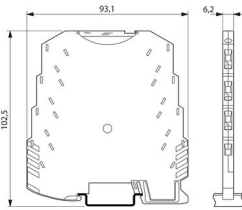
MINI MCR-SL-PTB - Mateklemme



2864134

El-nr.: 4514062

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2864134>

Målskisse	
Bredde	6,2 mm
Høyde	93,1 mm
Dybde	102,5 mm

Materialangivelser

Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 2
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 2
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 2
Husmateriale	PBT

Miljø- og levetidsbetingelser

Miljøforhold

Beskyttelsesgrad	IP20
Omgivelsestemperatur (drift)	-20 °C ... 65 °C
Omgivelsestemperatur (lagring/transport)	-40 °C ... 85 °C
Innsatshøyde	≤ 2000 m
Tillatt luftfuktighet (drift)	5 % ... 95 % (ingen dugging)

Godkjenninger

CE

Sertifikat	CE-samsvar
------------	------------

UKCA

Sertifikat	UKCA-samsvar
------------	--------------

UL, USA / Canada

Merking	UL 508 Listed
---------	---------------

Godkjenning for skipsbygging

Sertifikat	DNV GL TAA000020N
------------	-------------------

DNV GL-data

Temperature	B
Humidity	B
Vibration	B

MINI MCR-SL-PTB - Mateklemme



2864134

El-nr.: 4514062

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2864134>

EMC	A
Enclosure	Required protection according to the Rules shall be provided upon installation on board

EMC-data

Støyfasthet	EN 61000-6-2
Merk	Mindre avvik kan forekomme så lenge forstyrrelsen foreligger.
Elektromagnetisk kompatibilitet	Overensstemmelse med EMC-direktiv
Støyemisjon	EN 61000-6-4

Utlading av statisk elektrisitet

Standarder/bestemmelser	EN 61000-4-2
-------------------------	--------------

Utlading av statisk elektrisitet

Merknad	Det må iverksettes beskyttelsestiltak mot elektrostatisk utlading.
---------	--

Elektromagnetisk HF-felt

Betegnelse	Elektromagnetisk HF-felt
Standarder/bestemmelser	EN 61000-4-3
Evalueringskriterium	A

Raske transienter (burst)

Betegnelse	Raske transiente forstyrrelser (burst)
Standarder/bestemmelser	EN 61000-4-4
Evalueringskriterium	B

Støtstrømbelastning (Surge)

Standarder/bestemmelser	EN 61000-4-5
-------------------------	--------------

Støtstrømbelastning (Surge)

Merknad	Kriterium B
---------	-------------

Ledningsført påvirkning

Betegnelse	Ledningsførte støystørrelser
Standarder/bestemmelser	EN 61000-4-6
Evalueringskriterium	A

Montering

Monteringstype	Skinneinstallasjon
Monteringsinformasjon	For lasking av forsyningsspenningen kan T-konnektoren benyttes, kan sneppes på 35 mm monteringsskinne i henhold til EN 60715.
Innbygning	vilkår

MINI MCR-SL-PTB - Mateklemme

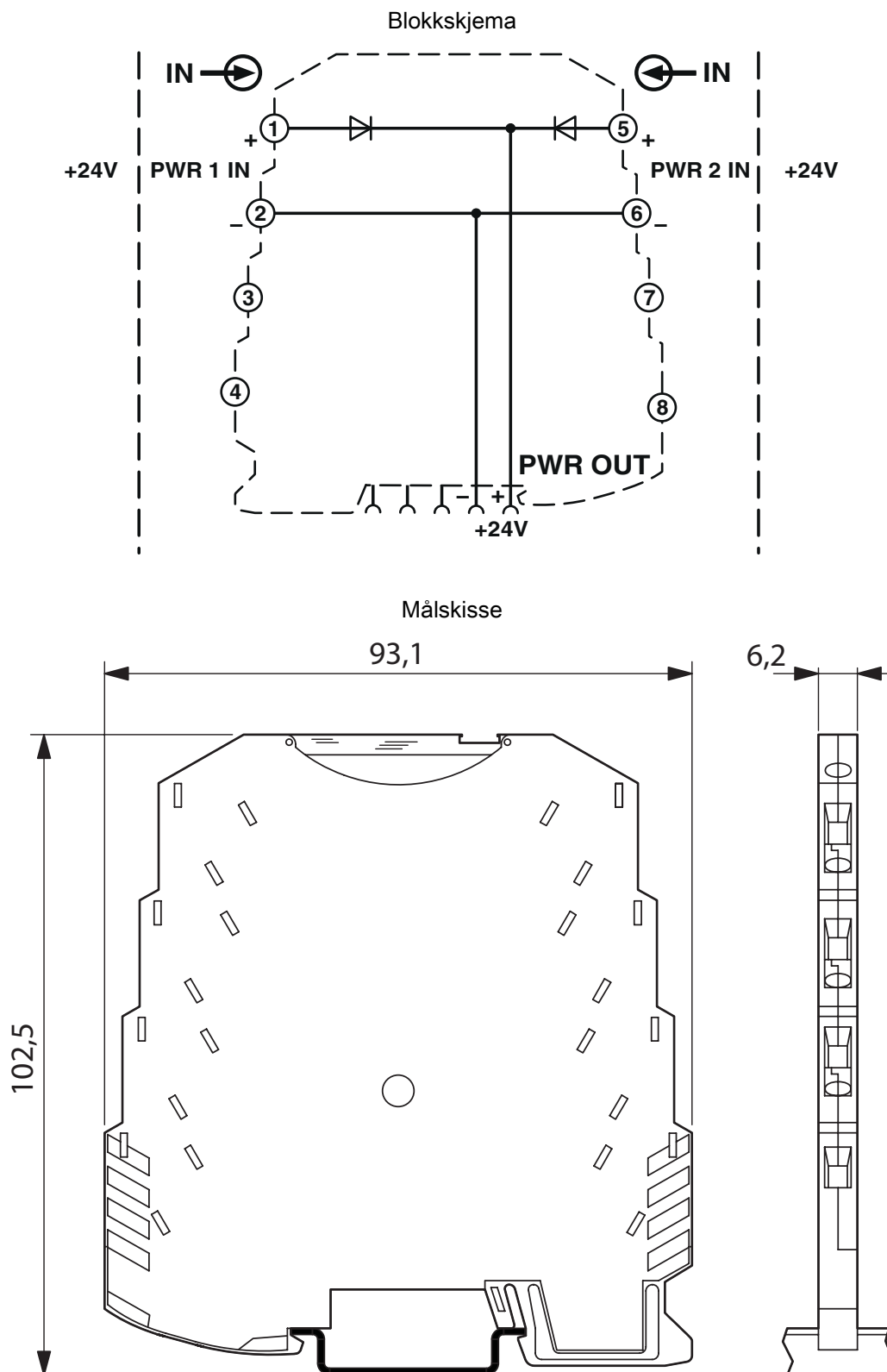


2864134

El-nr.: 4514062

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2864134>

Tegninger



MINI MCR-SL-PTB - Mateklemme



2864134

El-nr.: 4514062

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2864134>

Godkjenninger

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2864134>



cUL Recognized

Godkjennings-ID: FILE E 238705



UL Recognized

Godkjennings-ID: FILE E 238705



DNV GL

Godkjennings-ID: TAA00002R0



cUL Listed

Godkjennings-ID: FILE E 199827



UL Listed

Godkjennings-ID: FILE E 199827

cULus Recognized

cULus Listed

MINI MCR-SL-PTB - Mateklemme



2864134

El-nr.: 4514062

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2864134>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27371392
ECLASS-12.0	27371392
ECLASS-13.0	27371392

ETIM

ETIM 9.0	EC002498
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121100
-------------	----------

MINI MCR-SL-PTB - Mateklemme

2864134

El-nr.: 4514062

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2864134>



Environmental product compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Tidsrom for forskriftsmessig bruk (EFUP): 50 år
	Du finner informasjon om farlige substanser i produsenterklæringen, se "Downloads"

MINI MCR-SL-PTB - Mateklemme

2864134

El-nr.: 4514062

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2864134>

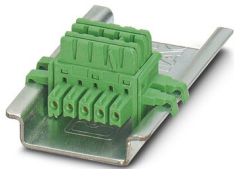


Tilbehør

ME 6,2 TBUS-2 1,5/5-ST-3,81 GN - Monteringsskinne-bussforbinder

2869728

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2869728>



Monteringsskinnebussforbinder, monteres på skinnen. Universell for TBUS-hus. Forgylte kontakter, 5-polet.

TC-D37SUB-AIO16-M-PS-UNI - Modulbærer

2902934

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2902934>



Universell Termination-Carrier for tilknytning av 16 MINI Analog Ex i-skilleforsterkere til digitale eller analoge inn-/utgangskort, via D-SUB-pluggforbindere, 37-polet (1:1-forbindelse), med HART-multipleksertilkobling

MINI MCR-SL-PTB - Mateklemme

2864134

El-nr.: 4514062

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2864134>



TC-D37SUB-ADIO16-M-P-UNI - Modulbærer

2902933

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2902933>



Universell Termination-Carrier for tilknytning av 16 MINI Analog skilleforsterkere til digitale eller analoge inn-/utgangskort, via D-SUB-pluggforbindere, 37-polet (1:1-forbindelse)

MINI MCR DKL - Klarsiktdeksel

2308111

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2308111>



Svingbart klarsiktdeksel for MINI MCR-moduler med ekstra merkemulighet i form av innstikksremser og flat zackremse, 6,2 mm

MINI MCR-SL-PTB - Mateklemme

2864134

El-nr.: 4514062

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2864134>



MINI MCR-DKL-LABEL - Merkeskilt

2810272

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2810272>

Etikett for utvidet merking av MINI MCR-moduler sammen med MINI MCR-DKL



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