

UMK- 4 OM-R/MF - Optokopplarkomponent



2970882

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2970882>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.

Interface-modul, med sockel för 4 Solid-State reläer, med spärrhakar, med skruvanslutning, med ljusindikering och säkring, minuskopplande styrlogik



Fördelar

- Statusindikering
- Integrerad säkring för kabelskydd
- Bestyckningsmöjlighet med optokopplare eller I/O-moduler

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2970882
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK61E3
Produktnyckel	DK61E3
GTIN	4017918088033
Vikt per styck (inklusive förpackning)	187,5 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	180 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

UMK- 4 OM-R/MF - Optokopplarkomponent



2970882

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2970882>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Flerkanalig optokopplarmodul
Antal kanaler	4
Möjlig bestyckning	digitala I/O-moduler
Med bestyckning	nej

Ingångsdata

Ingångsspänningsområde	4 V ... 32 V
Typisk ingångsström vid U_N	30 mA (Optokopplare beroende)
Statusindikering/kanal	LED gul

Utgångsdata

Möjlig bestyckning	digitala I/O-moduler
--------------------	----------------------

Direktstart

Kontinuerlig strömbegränsning	4 A
Felidentifiering (Kabelbrott/Kortslutning)	nej

Anslutningsdata

Ingång

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Avisoleringslängd	8 mm
Skruvgänga	M3
Antal anslutningar	1
Poltal	6
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledararea flexibel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledarare AWG	24 ... 12

Utgång

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Avisoleringslängd	8 mm
Skruvgänga	M3
Antal anslutningar	8
Poltal	9
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Ledararea flexibel	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledarare AWG	24 ... 10

Mått

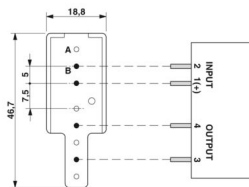
UMK- 4 OM-R/MF - Optokopplarkomponent



2970882

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2970882>

Måttskiss



Bredd

90 mm

Höjd

77 mm

Djup

72 mm

Materialuppgifter

Färg

grön (RAL 6021)

Isolationsmaterial kåpa

PVC, sidodel PA oförstärkt

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur

-20 °C ... 55 °C

Omgivningstemperatur (lagring/transport)

-20 °C ... 70 °C

Standarder och bestämmelser

Normer/föreskrifter

DIN VDE 0110b, Gr. C för 250 V AC

DIN VDE 0160 (i relev. delar)

Montering

Monteringssätt

DIN-skenemontage

Montageanvisning

monteras utan avstånd

Monteringsläge

valfri

UMK- 4 OM-R/MF - Optokopplarkomponent

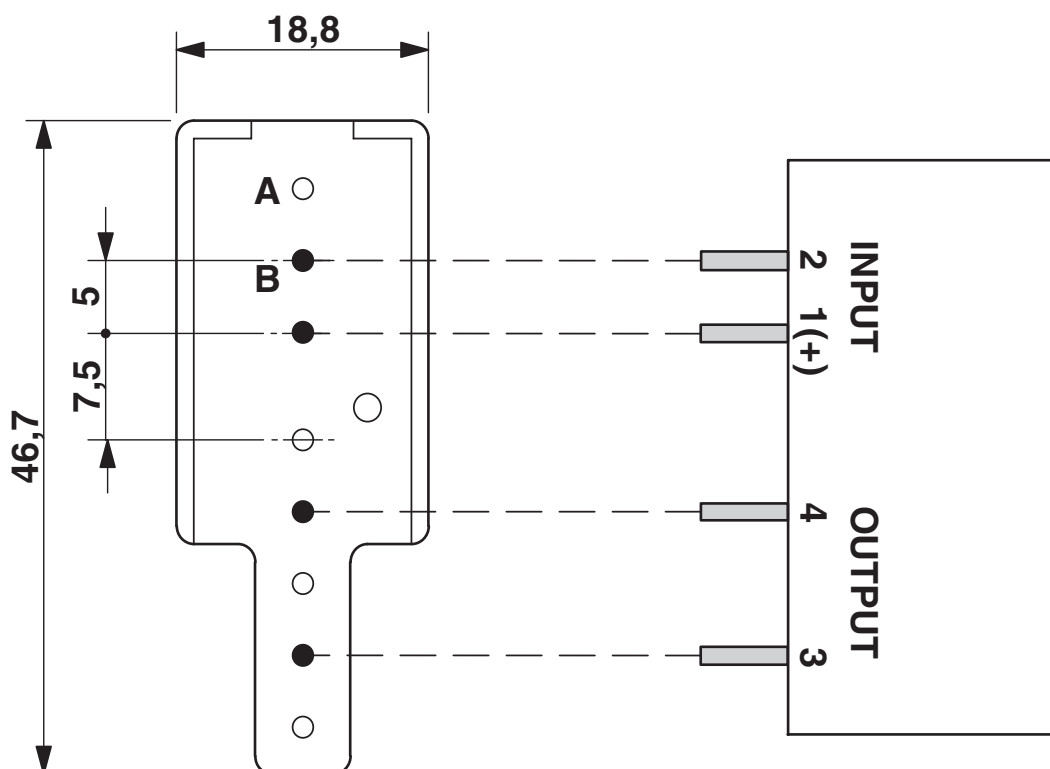
2970882

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2970882>



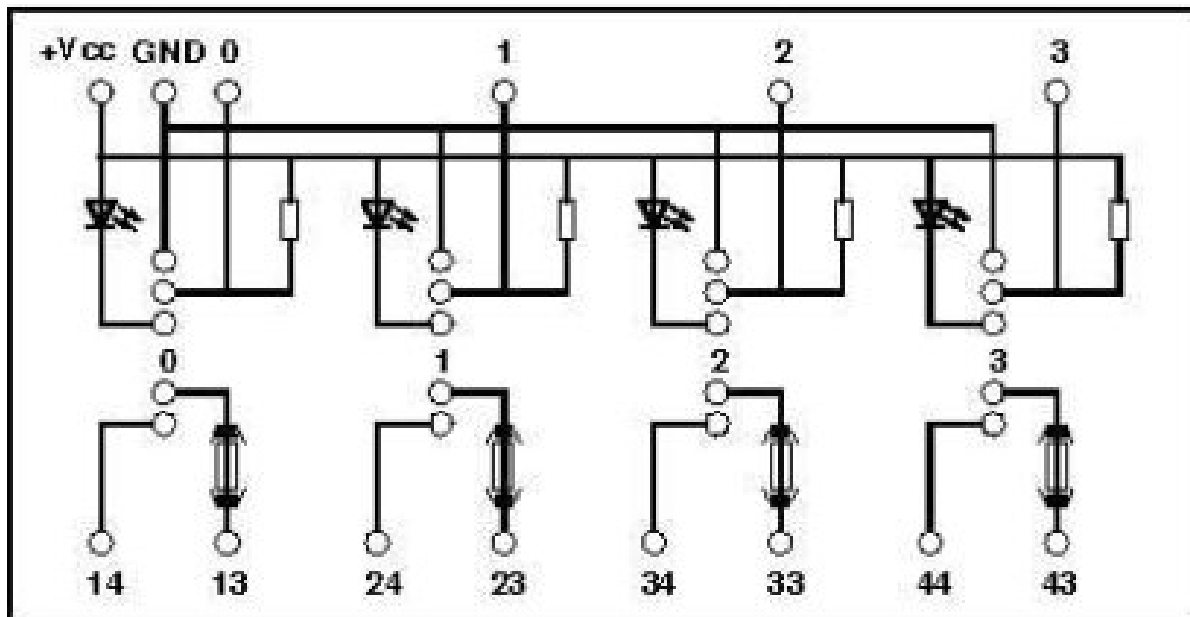
Ritningar

Måttskiss



A = utan metall
B = med metall

Kopplingsschema



UMK- 4 OM-R/MF - Optokopplarkomponent

2970882

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2970882>



Klassifikationer

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122335
-------------	----------

UMK- 4 OM-R/MF - Optokopplarkomponent



2970882

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2970882>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Lead(CAS-nummer: 7439-92-1)
--	-----------------------------

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB
Linvägen 2
S-14144 Huddinge
+46 (0)8 - 608 64 00
kundservice@phoenixcontact.com