

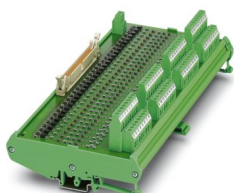
UM-32 OM- 24DC/48DC/I/M/PLC - Actief moduul



2394979

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2394979>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Moduul met 32 galvanisch gescheiden optorelais; ingang 24 V DC (voor input kaarten van de Delta V-besturing)

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2394979
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Productcode	DK2191
GTIN	4017918995812
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	540,9 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	402,16 g
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Interfacemoduul
aantal kanalen	32

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
Vervuilingsgraad	2

Elektrische eigenschappen

test-stootspanning	4 kV (Basisisolatie)
--------------------	----------------------

ondersteunde besturing EMERSON DeltaV

Geschikte I/O-kaart	VE4001S2T2B5
---------------------	--------------

Ingangsgegevens

Nominale ingangsspanning U_N	24 V DC
ingangsspanningsbereik heeft betrekking op U_N	0,8 ... 1,1
typische ingangsstroom bij U_N	7,6 mA
schakeldrempel "0"-signaal spanning	≤ 12 V DC
schakeldrempel "1"-signaal spanning	$\geq 19,2$ V DC
overdrachtsfrequentie	100 Hz

Uitgangsgegevens

schakelen

nominale voedingsspanning	24 V DC
voedingsspanningsbereik	10 V DC ... 48 V DC
continue belastingsstroom	10 mA
statusindicatie	led (geel)

aansluitgegevens

veldniveau

Aansluitmethode	schroefaansluiting
Striplengte	8 mm
schroefdraad	M3
Aantal Aansluitingen	66
aantal polen	6
Aderdoorsnede massief	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Aderdoorsnede AWG	24 ... 12

besturingsniveau

Aansluitmethode	IDC/FLK-pin header
-----------------	--------------------

UM-32 OM- 24DC/48DC/I/M/PLC - Actief moduul



2394979

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2394979>

Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	50
Rastermaat	2,54 mm

Signalering

statusindicatie aanwezig	ja
--------------------------	----

Afmetingen

Breedte	240 mm
Hoogte	125,5 mm
diepte	66 mm

Materiaal

Kleur	groen (RAL 6021)
isolatiemateriaal behuizingen	PVC, zijdeel PA onverstekt

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 50 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-20 °C ... 70 °C

Normen en bepalingen

normen / bepalingen	DIN EN 50178
---------------------	--------------

Montage

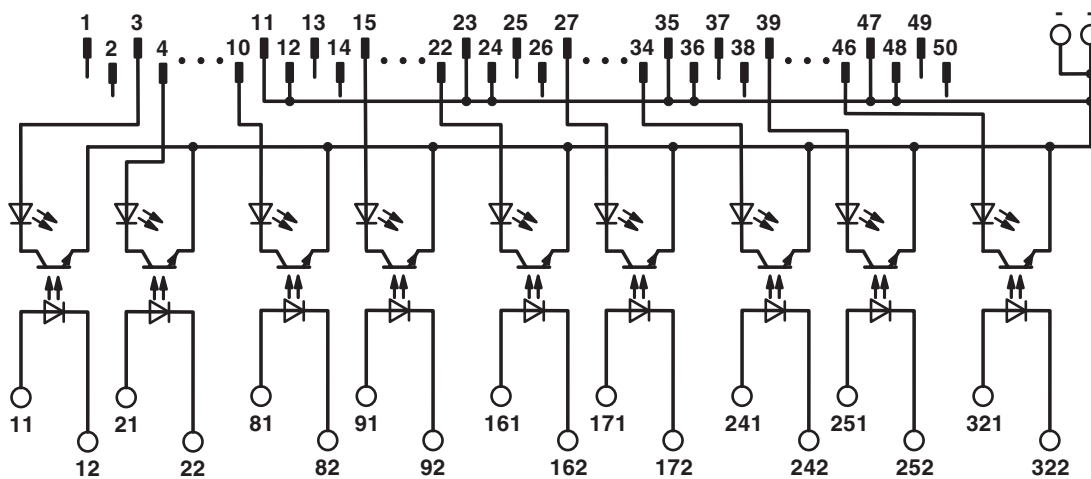
montagetechniek	Railmontage
Montage-instructie	samenbouw zonder tussenafstand
Inbouwpositie	willekeurig

Opmerking

Aanwijzing voor de bediening	Voor het beoogde gebruik moeten de instructies uit de installatierichtlijn (zie downloads) worden nageleefd. Voor toepassingen of gebruik met producten van derden moeten de specificaties, veiligheidsinformatie en waarschuwingen van de desbetreffende fabrikant ook worden nageleefd.
------------------------------	---

Tekeningen

aansluitschema



Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl