

VIP-2/SC/PDM-2/16 - Potentiaalverdelers



2315256

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2315256>

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



VARIOFACE-module, met twee potentiaalniveaus (P1, P2) voor potentiaalverdeling, voor montage op montagerail NS 35. Moduulbreedte: 50,0 mm

Uw voordelen

- Oplappende codering
- Separate voeding
- Twee potentiaalniveaus

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2315256
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DK2114
Productcode	DK2114
GTIN	4046356313360
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	111,8 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	116,9 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	US

Technische gegevens

Opmerking

Uitvoering isolatiehuis	onversterkt polyamide PA, aansluitklemmen van PVC
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.

Artikeleigenschappen

Producttype	Potentiaalverdelers
Productfamilie	VARIOFACE Professional
potentiaalaansluitingen	per potentiaal (P1, P2) 2 voedings-/8 aansluitklemmen

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
Vervuilingsgraad	2

Elektrische eigenschappen

nominale spanning U_N	250 V AC/DC
max. stroombelastbaarheid per aftakking	15 A
max. totale stroom van alle aftakkingen	30 A (per potentiaal)
test-stootspanning	2,2 kV

Ingangsgegevens

potentiaalaansluitingen	per potentiaal (P1, P2) 2 voedings-/8 aansluitklemmen
-------------------------	---

aansluitgegevens

Voeding

Aansluitmethode	schroefaansluiting
Striplengte	8 mm
schroefdraad	M3
Aantal Aansluitingen	2
Aderdoorsnede massief	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Aderdoorsnede AWG	24 ... 10

verdeling

Aansluitmethode	schroefaansluiting
Striplengte	8 mm
schroefdraad	M3
Aantal Aansluitingen	8
aantal polen	2
Aderdoorsnede massief	0,2 mm ² ... 4 mm ²

VIP-2/SC/PDM-2/16 - Potentiaalverdelers



2315256

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2315256>

Aderdoorsnede soepel	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Aderdoorsnede AWG	24 ... 12

Afmetingen

Breedte	50 mm
Hoogte	65,5 mm
diepte	50 mm

Materiaal

Kleur	grijs (RAL 7042)
-------	------------------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 50 °C (LET OP: bij max. relatieve luchtvochtigheid < 90%.)
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-20 °C ... 70 °C (LET OP: bij max. relatieve luchtvochtigheid < 90%.)
hoogtepositie	< 2000 m
Toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	90 %
toelaatbare luchtvochtigheid (opslag/transport)	90 %

Normen en bepalingen

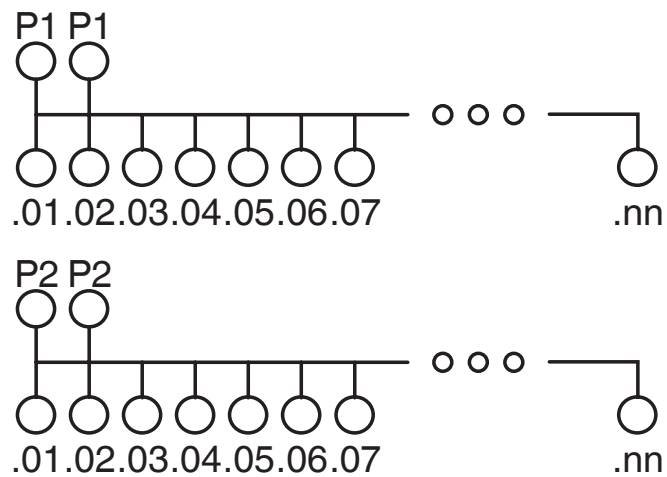
normen / bepalingen	EN IEC 61010-2-201
---------------------	--------------------

Montage

montagetechniek	Railmontage
Inbouwpositie	willekeurig

Tekeningen

schakelschema



Toelatingen

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2315256>

 CSA Toelatings-ID: 2122203				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
Uitgang	250 V	12 A	30 - 12	-
Ingang	250 V	12 A	30 - 10	-

 cUL Recognized Toelatings-ID: E238705				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
Uitgang	250 V	12 A	30 - 12	-
Ingang	250 V	12 A	30 - 10	-

 UL Recognized Toelatings-ID: E238705				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
Uitgang	250 V	12 A	30 - 12	-
Ingang	250 V	12 A	30 - 10	-

 CSAus Toelatings-ID: 2122203				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
Uitgang	250 V	12 A	30 - 12	-
Ingang	250 V	12 A	30 - 10	-

2315256

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2315256>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27400609
ECLASS-15.0	27400609

ETIM

ETIM 9.0	EC001894
----------	----------

UNSPSC

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

2315256

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2315256>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

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