

VIP-3/PT/PDM-2/24 - Potentiaalverdelers



2903798

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2903798>

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-moduul, met push-in-aansluiting en twee potentiaalniveaus (P1, P2) voor potentiaalverdeling, voor montage op montagerail NS 35. Moduulbreedte: 57,1 mm

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2903798
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DK2124
Productcode	DK2124
GTIN	4046356796729
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	134,1 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	156 g
Douanetariefnummer	85369010
Land van herkomst	US

Technische gegevens

Opmerking

Uitvoering isolatiehuis	onversterkt polyamide PA
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-/12 aansluitklemmen

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	II
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)

Ingangsgegevens

potentiaalaansluitingen	per potentiaal (P1, P2) 2 voedings-/12 aansluitklemmen
-------------------------	--

aansluitgegevens

Voeding

Aansluitmethode	Push-in-aansluiting
Striplengte	15 mm
Aantal Aansluitingen	2
Aderdoorsnede massief	0,25 mm ² ... 6 mm ²
Aderdoorsnede soepel	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Aderdoorsnede AWG	24 ... 10

verdeling

Aansluitmethode	Push-in-aansluiting
Striplengte	8 mm
Aantal Aansluitingen	12
aantal polen	2
Aderdoorsnede massief	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Aderdoorsnede soepel	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Aderdoorsnede AWG	26 ... 14

VIP-3/PT/PDM-2/24 - Potentiaalverdelers



2903798

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2903798>

Afmetingen

Maatschets		
Breedte		57,1 mm
Hoogte		75,5 mm
diepte		63 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

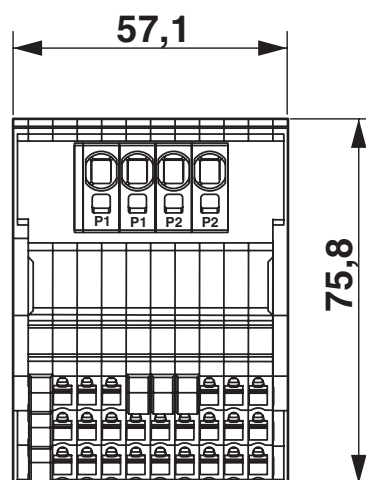
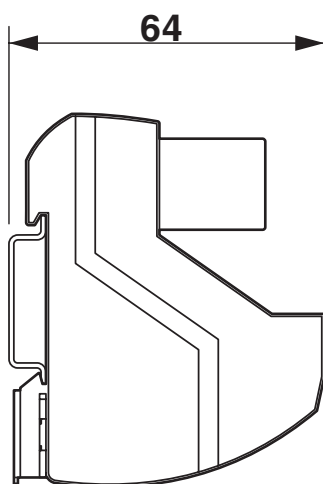
normen / bepalingen	EN IEC 61010-2-201
---------------------	--------------------

Montage

montagetechniek	Railmontage
Inbouwpositie	willekeurig

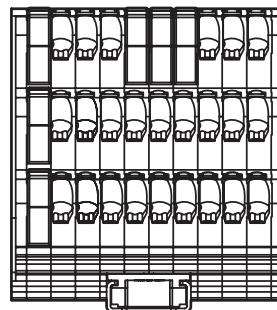
Tekeningen

Maatschets



P2 .01 .02 .03 .04 .05 .06 .07 .08 .09 ← MIDDLE ROW MARKING

P1 .01 .02 .03 .04 .05 .06 .07 .08 .09 ← BOTTOM ROW MARKING



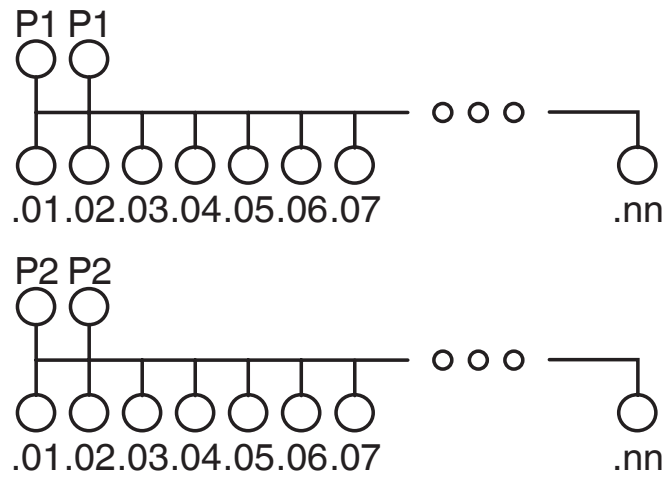
VIP-3/PT/PDM-2/24 - Potentiaalverdelers

2903798

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2903798>



schakelschema



VIP-3/PT/PDM-2/24 - Potentiaalverdelers



2903798

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2903798>

Toelatingen

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2903798>



CSA

Toelatings-ID: 2122203



cUL Recognized

Toelatings-ID: E238705

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
Uitgang	250 V	15 A	26 - 14	-
Ingang	250 V	15 A	24 - 8	-



UL Recognized

Toelatings-ID: E238705

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
Uitgang	250 V	15 A	26 - 14	-
Ingang	250 V	15 A	24 - 8	-

VIP-3/PT/PDM-2/24 - Potentiaalverdelers



2903798

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2903798>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27400609
ECLASS-15.0	27400609

ETIM

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

UNSPSC

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

2903798

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2903798>

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