

VIP-2/SC/PDM-2/24 - Potentialfördelare



2315269

E-nummer: 4029003

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2315269>

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.



VARIOFACE-modul, med två potentialskenor (P1, P2) för potentialfördelning, för montering på NS 35-skenor. Modulbredd: 70,4 mm

Fördelar

- Löpande märkning
- Separat matning
- Två potentialnivåer

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2315269
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK2114
Produktnyckel	DK2114
GTIN	4046356313377
Vikt per styck (inklusive förpackning)	144,8 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	147 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	US

VIP-2/SC/PDM-2/24 - Potentialfördelare



2315269

E-nummer: 4029003

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2315269>

Tekniska data

Anmärkning

Isolationskapslingens utförande	Polyamid PA oförstärkt, PVC-fördelarplintar
Drifthanvisning	Observera installationsdirektivets specifikationer för avsedd användning (se nedladdningar). Vid tillämpningar eller användning med produkter från tredje part måste även specifikationerna, samt säkerhets- och varningsinstruktionerna från respektive tredjepartstillverkare följas.

Artikelegenskaper

Produkttyp	Potentialfördelare
Produktfamilj	VARIOFACE Professional
Potentialanslutningar	per potential (P1, P2) 2 matningsplintar/12 fördelarplintar

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmuttningsgrad	2

Elektriska egenskaper

Märkspänning U_N	250 V AC/DC
Max. strömbelastningsförmåga per gren	15 A
Summaström alla förgreningar maximalt	30 A (per potential)
Märkstötspänning	2,2 kV

Ingångsdata

Potentialanslutningar	per potential (P1, P2) 2 matningsplintar/12 fördelarplintar
-----------------------	---

Anslutningsdata

Matning

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Avisoleringslängd	8 mm
Skruvgänga	M3
Antal anslutningar	2
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Ledararea flexibel	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledarare AWG	24 ... 10
Åtdragningsmoment	0,5 Nm ... 0,6 Nm

Fördelning

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Avisoleringslängd	8 mm
Skruvgänga	M3
Antal anslutningar	12

VIP-2/SC/PDM-2/24 - Potentialfördelare



2315269

E-nummer: 4029003

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2315269>

Poltal	2
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledararea flexibel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledarare AWG	24 ... 12

Mått

Bredd	70,4 mm
Höjd	65,5 mm
Djup	50 mm

Materialuppgifter

Färg	grå (RAL 7042)
------	----------------

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-20 °C ... 50 °C (ANVISNING: vid max. relativ luftfuktighet < 90%.)
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-20 °C ... 70 °C (ANVISNING: vid max. relativ luftfuktighet < 90%.)
Höjdläge	< 2000 m
Tillåten relativ luftfuktighet (drift)	90 %
Tillåten luftfuktighet (lagring/transport)	90 %

Standarder och bestämmelser

Normer/föreskrifter	EN IEC 61010-2-201
---------------------	--------------------

Montering

Monteringssätt	DIN-skenemontage
Monteringsläge	valfri

VIP-2/SC/PDM-2/24 - Potentialfördelare

2315269

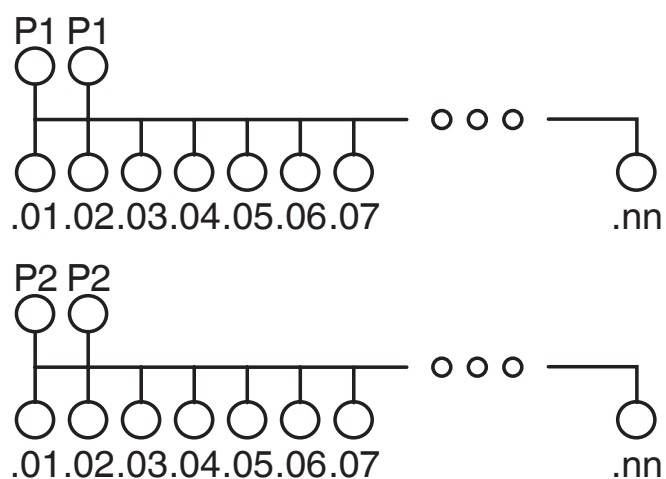
E-nummer: 4029003

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2315269>



Ritningar

Kopplingsschema



VIP-2/SC/PDM-2/24 - Potentialfördelare



2315269

E-nummer: 4029003

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2315269>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2315269>

 CSA Godkännande-ID: 2122203				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
Utgång	250 V	12 A	30 - 12	-
Ingång	250 V	12 A	30 - 10	-

 cUL Recognized Godkännande-ID: E238705				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
Utgång	250 V	12 A	30 - 12	-
Ingång	250 V	12 A	30 - 10	-

 UL Recognized Godkännande-ID: E238705				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
Utgång	250 V	12 A	30 - 12	-
Ingång	250 V	12 A	30 - 10	-

 CSAus Godkännande-ID: 2122203				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
Utgång	250 V	12 A	30 - 12	-
Ingång	250 V	12 A	30 - 10	-

VIP-2/SC/PDM-2/24 - Potentialfördelare



2315269

E-nummer: 4029003

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2315269>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27400609
ECLASS-15.0	27400609

ETIM

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

UNSPSC

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

2315269

E-nummer: 4029003

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2315269>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

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