

UMK- PVB 6 - Distribuidor de potência



2972136

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2972136>

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.



Módulo VARIOFACE, com seis trilhos de potência (P1, P2, P3, P4, P5, P6) para distribuição de potência para montagem sobre NS 35/ 7,5 ou NS 32

Suas vantagens

- Etiquetação contínua
- Alimentação separada
- Dois níveis de potencial

Dados comerciais

Código	2972136
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	DK21
Chave de produto	DK2184
Página de catálogo	Página 599 (C-5-2017)
GTIN	4017918088613
Peso por unidade (inclusive embalagem)	385 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	385 g
País de origem	DE

Dados técnicos

Avisos

Instrução para funcionamento	Contra módulos adjacentes (na direção do trilho de fixação), na aplicação devem ser implementados os requisitos necessários em termos de isolamento (isolamento básico ou reforçado) através de medidas adequadas (p. ex. placas de separação).
Instrução para funcionamento	Certifique-se de que a tensão de alimentação do dispositivo possui um potencial de referência comum.
Instrução para funcionamento	Para o uso pretendido, as especificações da diretriz de instalação (veja Downloads) devem ser observadas. Para aplicações ou uso com produtos de terceiros, as especificações, indicações de segurança e alertas do respectivo fabricante terceiro também têm de ser observados.

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Distribuidor de potencial
Família de produtos	VARIOFACE
Conexões de potencial	por potencial (P1... P6) 2 bornes de alimentação/ 12 bornes de distribuição

Propriedades de isolamento

Isolamento	Isolamento funcional
Grau de impurezas	2

Características elétricas

Tensão U_N	250 V AC/DC
Máx. capacidade de corrente por derivação	16 A
Máx. corrente cumulativa de todas as derivações	16 A (por potencial)
Tensão de isolamento nominal	250 V
Tensão de teste	2,5 kV

Dados da entrada

Conexões de potencial	por potencial (P1... P6) 2 bornes de alimentação/ 12 bornes de distribuição
-----------------------	---

Dados de conexão

Alimentação

Tipo de conexão	Conexão a parafuso
Comprimento de decapagem	8 mm
Rosca	M3
Número de conexões	6
Bitola do condutor, fixa	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Bitola do condutor, flexível	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Bitola do condutor AWG	24 ... 10

Distribuição

UMK- PVB 6 - Distribuidor de potência



2972136

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2972136>

Tipo de conexão	Conexão a parafuso
Comprimento de decapagem	8 mm
Rosca	M3
Bitola do condutor, fixa	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Bitola do condutor, flexível	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Bitola do condutor AWG	24 ... 12

Medidas

Largura	124 mm
Altura	77 mm
Profundidade	71 mm

Dados de material

Cor	verde (RAL 6021)
-----	------------------

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP20
Temperatura ambiente (funcionamento)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-20 °C ... 70 °C

Normas e disposições

Normas / Determinações	EN 60664-1
------------------------	------------

Montagem

Tipo de montagem	Montagem em trilho de fixação
Posição de montagem	opcional

UMK- PVB 6 - Distribuidor de potência

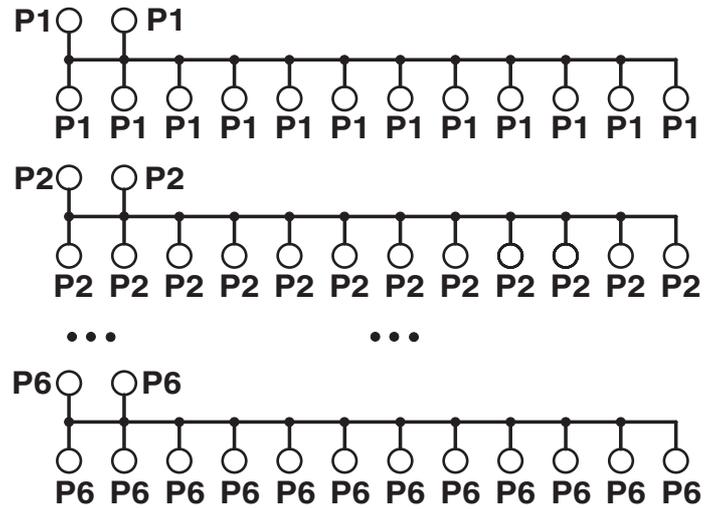
2972136

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2972136>



Desenhos

Diagrama de circuitos



UMK- PVB 6 - Distribuidor de potência



2972136

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2972136>

Certificações

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2972136>



EAC

ID de certificação: RU*DE.*09.B.00387/20

UMK- PVB 6 - Distribuidor de potência



2972136

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2972136>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0

27400609

ETIM

ETIM 9.0

EC001894

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

UMK- PVB 6 - Distribuidor de potência



2972136

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2972136>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpre os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim, Sem regras de exceção
--	----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nenhuma substância perigosa acima dos valores-limite

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Nenhuma substância com uma concentração em massa superior a 0,1%
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Todos os direitos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.
Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista
CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil
(11) 3871-6400
vendas@phoenixcontact.com.br