VIP-2/PT/FLK50/LED/PLC - Módulo passivo

2904280

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2904280

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 de transferência VARIOFACE, com conexão Push-in e indicador luminoso, para 32 canais

Dados comerciais

Código	2904280
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	DK21
Chave de produto	DK2121
GTIN	4046356812634
Peso por unidade (inclusive embalagem)	213,6 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	217 g
País de origem	US

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Módulo de transferência
Família de produtos	VARIOFACE Professional
Número de pólos	50
Número de canais	32

Propriedades de isolamento

Categoria de sobretensão	II
Grau de impurezas	2

Características elétricas

Tensão U_N	24 V DC
Máx. capacidade de corrente por derivação	1 A
Máx. corrente cumulativa da alimentação de tensão	2 A (por byte)
Tensão de teste	0,6 kV

Controlador compatível SIEMENS S7-1500

Placa I/O adequada	6ES7521-1BL00-0AB0
	6ES7522-1BL00-0AB0
	6ES7522-1BL01-0AB0

Controlador compatível SIEMENS S7-400

Placa I/O adequada	6ES7421-1BL01-0AA0
	6ES7422-1BL00-0AA0
	6ES7422-7BL00-0AB0

Controlador compatível SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Placa I/O adequada	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	6ES7321-1BL00-0AA0
	6ES7322-1BL00-0AA0
	6ES7323-1BL00-0AA0

Controlador compatível ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Placa I/O adequada	1756-IB32
	1756-OB32

Controlador compatível ALLEN-BRADLEY PLC 5

Placa I/O adequada	1771 IBN
	1771 OBN

Controlador compatível GE-FANUC RX3i

Placa I/O adequada	IC694MDL754

	IC694MDL660

Controlador compatível HONEYWELL Experion PKS C200

Placa I/O adequada	TC-IDD 321
	TC-ODD 321

Controlador compatível MITSUBISHI MELSEC L

Placa I/O adequada	LX41C4
	LX42C4
	LY41NT1P
	LY42NT1P
	LY41PT1P
	LY42PT1P

Controlador compatível MITSUBISHI MELSEC Q

Placa I/O adequada	QX81
	QY81P
	QX42
	QX42-S1
	QY41P
	QH42P
	QX82
	QX82-S1
	QY82P

Controlador compatível SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM

Placa I/O adequada	DDI 353
	DDI 853
	DDO 353

Dados de conexão

Nível de campo

Tipo de conexão	Conexão Push-in
Comprimento de decapagem	8 mm
Bitola do condutor, fixa	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Bitola do condutor, flexível	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Bitola do condutor AWG	24 ... 12

Nível de controle

Tipo de conexão	Régua de pinos IDC/FLK
Número de conexões	1
Número de pólos	50
Passo	2,54 mm

Sinalização

Indicação de estado	LED

Indicação de estado disponível	sim

Medidas

Dimensões dos artigos

Largura	107,9 mm
Altura	72,1 mm
Profundidade	56 mm

Dados de material

Cor	cinza (RAL 7042)
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Tipo de material isolante caixa	Poliamida PA sem reforço

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Temperatura ambiente (funcionamento)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-20 °C ... 70 °C

Normas e disposições

Normas / Determinações	IEC 60664
	DIN EN 50178

Montagem

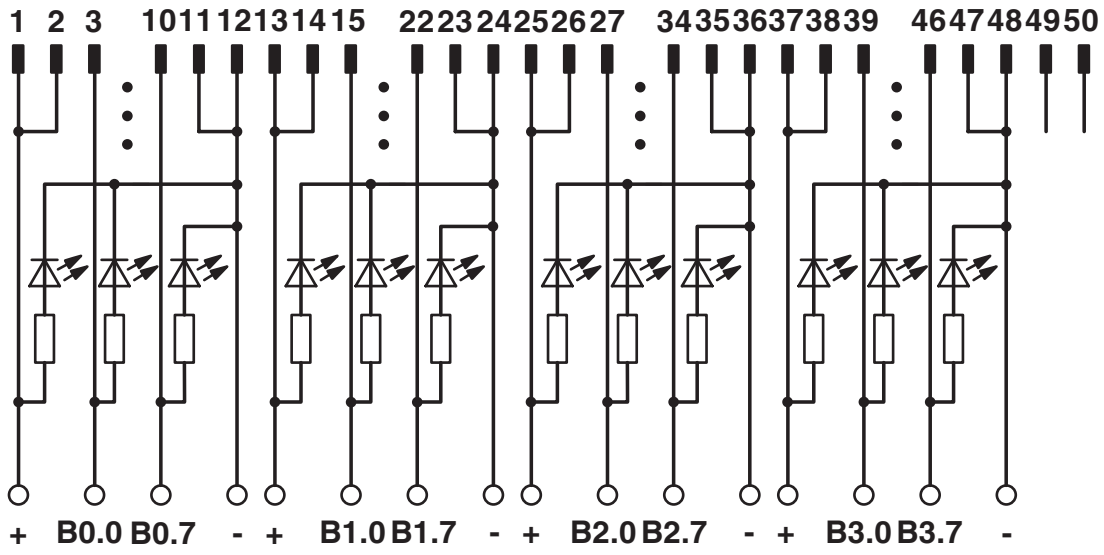
Tipo de montagem	Montagem em trilho de fixação
Posição de montagem	opcional

Avisos

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 que ser observados.

Desenhos

Diagrama de circuitos



Certificações

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2904280

CSA
ID de certificação: 2122203

	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
keine				
	24 V	1 A	26 - 14	-

cUL Recognized
ID de certificação: E238705

	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
keine				
	24 V	1 A	26 - 14	-

UL certificado
ID de certificação: E238705

	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
keine				
	24 V	1 A	26 - 14	-

CSAus
ID de certificação: 2122203

	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
keine				
	24 V	1 A	26 - 14	-

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 9.0	EC002780

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpre os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim
isenções tanto quanto conhecido	7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Uma lista de declaração conforme a RoHS da China relativa a artigos encontra-se na área de downloads do respectivo artigo, em "Declaração do fabricante". Para todos os artigos com EFUP-E não é emitida nem necessária uma tabela de declaração conforme a RoHS da China.

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