

UMK- 8 OM/AMSC/PLC - Módulo ativo

2976420

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2976420>



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 saída VARIOFACE, para 8 canais com base de encaixe para relé de estado sólido, geração 4 da empresa OPTO 22

Dados comerciais

Código	2976420
Unidades por embalagem	1 Unidade
Quantidade mínima de pedido	1 Unidade
Chave de produto	DK2191
GTIN	4017918089337
Peso por unidade (inclusive embalagem)	230,3 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	214,8 g
País de origem	DE

UMK- 8 OM/AMSC/PLC - Módulo ativo



2976420

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2976420>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Módulo de transferência
Número de canais	8
Relés possíveis	Relé de estado sólido, geração 4 da empresa OPTO 22
Com componentes	não

Propriedades de isolamento

Isolamento	Isolamento funcional
------------	----------------------

Características elétricas

Tensão de teste	1,2 kV
-----------------	--------

Controlador compatível SIEMENS S7-400

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

Controlador compatível GE-FANUC 90-30

Placa I/O adequada	IC693 MDL732
	IC693 MDL740
	IC693 MDL742

Controlador compatível ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Placa I/O adequada	1756-OB32
	1756-OB16E

Controlador compatível ALLEN-BRADLEY PLC 5

Placa I/O adequada	1771 OBN
--------------------	----------

Controlador compatível ALLEN-BRADLEY SLC 500

Placa I/O adequada	1746 OB16
	1746 OB 32

Controlador compatível HONEYWELL Experion PKS C200

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

Controlador compatível MITSUBISHI MELSEC Q

Placa I/O adequada	QY81P
--------------------	-------

Controlador compatível SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Placa I/O adequada	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	6ES7322-1BH01-0AA0
	6ES7322-1BL00-0AA0
	6ES7323-1BH01-0AA0

UMK- 8 OM/AMSC/PLC - Módulo ativo



2976420

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2976420>

	6ES7323-1BL00-0AA0
	CPU 313C
	CPU 313C-2PtP

Controlador compatível ABB S800 I/O

Placa I/O adequada	DO810
	DO840

Controlador compatível GE-FANUC RX3i

Placa I/O adequada	IC694MDL754
--------------------	-------------

Dados da entrada

Tensão nominal de entrada U_N	24 V DC
Ligação de proteção	Proteção contra inversão de polaridade; Diodo de proteção contra inversão de polaridade
Indicação de tensão operacional	LED verde

Dados de saída

Relés possíveis	Relé de estado sólido, geração 4 da empresa OPTO 22
-----------------	---

Comutar

Tipo de contato de comutação	1 elemento de contato
Tensão de comutação máxima	250 V AC/DC
Corrente-limite permanente	6 A
Tensão nominal de alimentação	250 V AC/DC (Dados técnicos)
Capacidade de corrente	6 A
Deteção de falha (ruptura de fio/curto-circuito)	não

Dados de conexão

Nível de campo

Tipo de conexão	Conexão a parafuso
Comprimento de decapagem	6 mm
Rosca	M3
Número de conexões	18
Número de pólos	2
Bitola do condutor, fixa	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Bitola do condutor, flexível	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Bitola do condutor AWG	26 ... 14

Nível de controle

Tipo de conexão	Régua de pinos IDC/FLK
Número de conexões	1
Número de pólos	14
Passo	2,54 mm

Sinalização

UMK- 8 OM/AMSC/PLC - Módulo ativo



2976420

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2976420>

Indicação de estado disponível	sim
--------------------------------	-----

Medidas

Largura	123,5 mm
Altura	90 mm
Profundidade	87 mm

Dados de material

Cor	verde (RAL 6021)
Tipo de material isolante caixa	PVC, lateral sem reforço PA

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

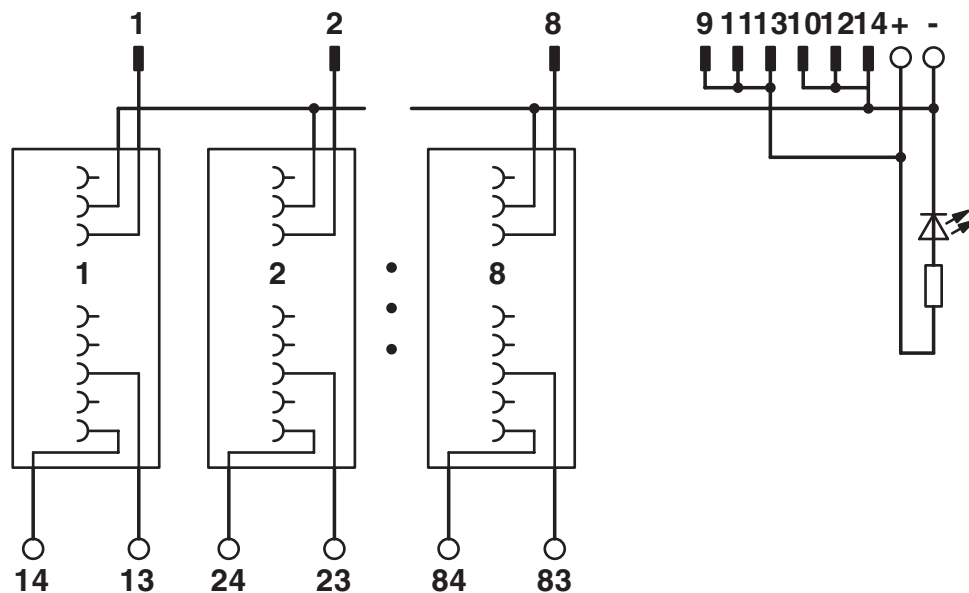
Tipo de montagem	Montagem em trilho de fixação
Posição de montagem	opcional

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



Environmental product compliance

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%
---	--