

# UMK- 8 OM/AMSC/PLC - Modulo attivo



2976420

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2976420>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Modulo di uscita VARIOFACE, a 8 canali per relè allo stato solido a innesto della 4a generazione OPTO 22

## Dati commerciali

Codice articolo	2976420
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK2191
Codice prodotto	DK2191
GTIN	4017918089337
Peso per pezzo (confezione inclusa)	230,3 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	214,8 g
Numero tariffa doganale	85364190
Paese di origine	DE

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
Numero di canali	8
Possibili equipaggiamenti	Relè statico, Generazione 4 della società OPTO 22
Con equipaggiamento	no

### Caratteristiche di isolamento

isolamento	Isolamento funzionale
------------	-----------------------

### Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	1,2 kV
---------------------------------------	--------

#### Controllore supportato SIEMENS S7-400

Scheda I/O adatta	6ES7422-1BL00-0AA0
	6ES7422-7BL00-0AB0

#### Controllore supportato GE-FANUC 90-30

Scheda I/O adatta	IC693 MDL732
	IC693 MDL740
	IC693 MDL742

#### Controllore supportato ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Scheda I/O adatta	1756-OB32
	1756-OB16E

#### Controllore supportato ALLEN-BRADLEY PLC 5

Scheda I/O adatta	1771 OBN
-------------------	----------

#### Controllore supportato ALLEN-BRADLEY SLC 500

Scheda I/O adatta	1746 OB16
	1746 OB 32

#### Controllore supportato HONEYWELL Experion PKS C200

Scheda I/O adatta	TC-ODD 321
-------------------	------------

#### Controllore supportato MITSUBISHI MELSEC Q

Scheda I/O adatta	QY81P
-------------------	-------

#### Controllore supportato SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Scheda I/O adatta	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2DP
	CPU 314C-2PiP
	6ES7322-1BH01-0AA0
	6ES7322-1BL00-0AA0
	6ES7323-1BH01-0AA0

# UMK- 8 OM/AMSC/PLC - Modulo attivo



2976420

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2976420>

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

Controllore supportato ABB S800 I/O

Scheda I/O adatta	DO810
	DO840

Controllore supportato GE-FANUC RX3i

Scheda I/O adatta	IC694MDL754
-------------------	-------------

## Dati di ingresso

Tensione d'ingresso nominale $U_N$	24 V DC
Circuito di protezione	Prot. contro inversione polarità; Diodo contro inv. polarità
Indicazione tensione di esercizio	LED verde

## Dati di uscita

Possibili equipaggiamenti	Relè statico, Generazione 4 della società OPTO 22
---------------------------	---

Commutazione

Tipo di commutazione del contatto	1 in chiusura
Max. tensione commutabile	250 V AC/DC
Corrente permanente limite	6 A
Tensione nominale	250 V AC/DC (Dati riferiti al modulo)
Corrente di carico permanente	6 A
Rilevamento guasto (rottura conduttore / cortocircuito)	no

## Dati di collegamento

Livello di campo

Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza del tratto da spelare	6 mm
Filettatura	M3
Numero collegamenti	18
Numero di poli	2
Sezione conduttore rigida	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore AWG	26 ... 14

Livello di controllo

Collegamento	Connettore maschio IDC/FLK
Numero collegamenti	1
Numero di poli	14
Passo	2,54 mm

## Segnalazione

Indicazione di stato disponibile	sì
----------------------------------	----

# UMK- 8 OM/AMSC/PLC - Modulo attivo



2976420

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2976420>

## Dimensioni

Larghezza	123,5 mm
Altezza	90 mm
Profondità	87 mm

## Indicazioni materiale

Colore	verde (RAL 6021)
Materiale isolante custodia	PVC, elemento laterale PA non rinforzato

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C ... 70 °C

## Normative e prescrizioni

Norme/Disposizioni	IEC 60664
	DIN EN 50178

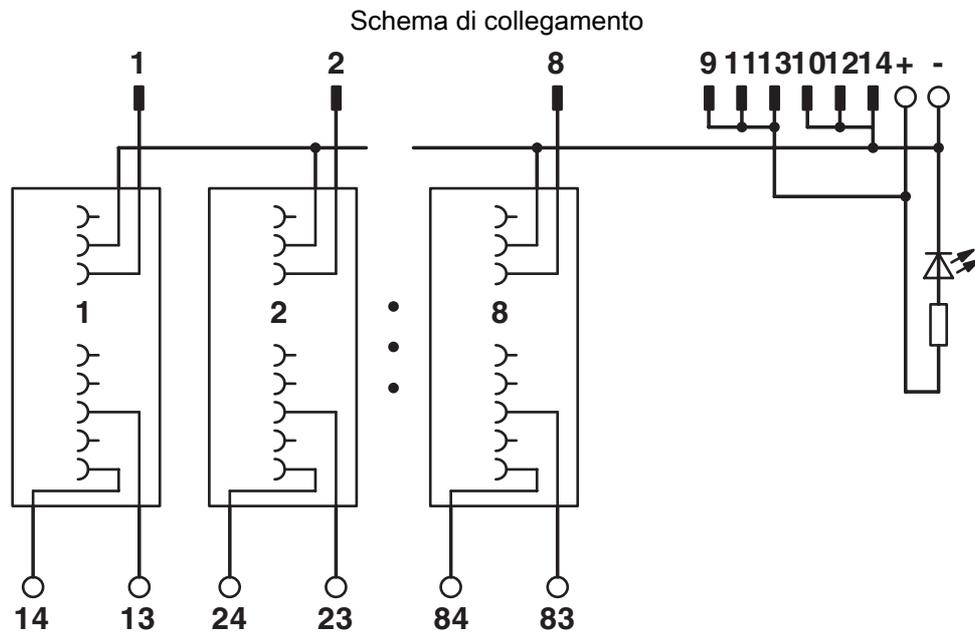
## Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
Posizione di installazione	a scelta

## Note

Nota per il funzionamento	Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo.
---------------------------	---

## Disegni



2976420

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2976420>

## Environmental product compliance

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)