

## UMK- 4 OM-R/MF

Codice articolo: 2970882

La figura illustra la versione per 4 moduli I/O digitali a innesto o relè a stato solido



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2970882>

Modulo d'interfaccia, con zoccolo a innesto per 4 relè a stato solido, con gancio di bloccaggio e attacco a vite, con LED e fusibile, logica di comando a commutazione negativa



### Dati commerciali

EAN	 4 017918 088033
VPE	1 pcs.
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	2,02 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 303 (IF-2009)

### Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS  
dal: 12.07.2006



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

### Dati tecnici

#### Dati d'ingresso

Corrente d'ingresso tipica con $U_N$	30 mA (dipendente da optoaccoppiatore)
Indicazione di stato/canale	LED giallo

#### Dati d'uscita

Corrente di carico permanente	4 A
-------------------------------	-----

Rilevamento guasto (rottura conduttore / cortocircuito)	no
---	----

#### Dati generali

Numero di canali	4
Possibili equipaggiamenti	Moduli I/O digitali
Con equipaggiamento	no
Larghezza	90 mm
Altezza	77 mm
Profondità	72 mm
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-20 °C ... 70 °C
Norme/Disposizioni	DIN VDE 0110b, Gr. C per 250 V AC DIN VDE 0160 (nelle parti pertinenti)
Posizione d'installazione	A scelta
Indicazione per il montaggio	Affiancabile senza distanza
Materiale isolante custodia	PVC, elemento laterale PA non rinforzato
Colore	verde

#### Dati di connessione connessione 1

Denominazione collegamento	Ingresso
Numero collegamenti	1
Collegamento	Connessione a vite
N. poli	6
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigido max.	4 mm <sup>2</sup>
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	12
Filettatura	M3
Lunghezza di spelatura	8 mm

#### Omologazioni



Omologazioni cULus Recognized, GOST

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

### Accessori

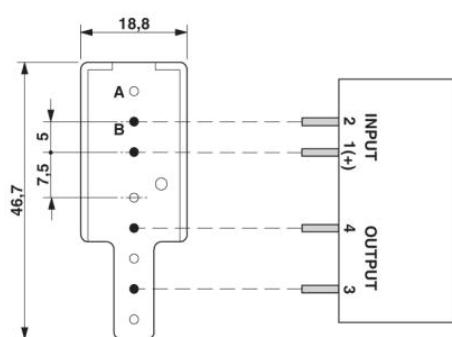
Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Generale</b>		
2900998	VF-SI/TR5/4AT	Fusibile a innesto (TR5 <sup>®</sup> ), corrente nominale: 4 A, comportamento di intervento: ritardato (T)

### Prodotti complementari

Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Generale</b>		
2982647	OV-24DC/ 60DC/4	Relè statico per l'amplificazione del segnale e la separazione galvanica tra il circuito di comando e il campo, innestabile sullo zoccolo SIM-AMS o con connessione per scheda per montaggio diretto su circuito stampato, ingresso: 4,25-32 V DC, uscita: 1-60 V DC/4 A
2982634	OV-24DC/350DC/1	Relè statico per l'amplificazione del segnale e la separazione galvanica tra il circuito di comando e il campo, innestabile sullo zoccolo SIM-AMS o con connessione per scheda per montaggio diretto su circuito stampato, ingresso: 4,25-32 V DC, uscita: 1-350 V DC/1 A
2982650	OV-24DC/480AC/5	Relè statico per l'amplificazione del segnale e la separazione galvanica tra il circuito di comando e il campo, innestabile sullo zoccolo SIM-AMS o con connessione per scheda per montaggio diretto su circuito stampato, ingresso: 4-32 V DC, uscita: 12-530 V AC/ 5 A

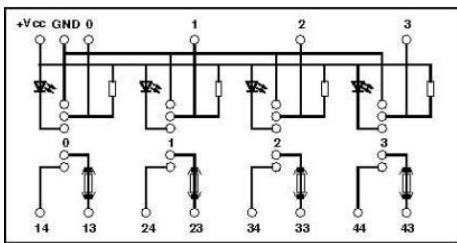
## Disegni

### Disegno quotato



A = senza metallo  
B = con metallo

### Schema di collegamento



## Indirizzo

PHOENIX CONTACT S.p.A.  
Via Bellini, 39/41  
Cusano Milanino (MI), Italy  
Tel.: +39 02 660591  
Fax +39 02 66059500  
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact  
Con riserva di modifiche tecniche.