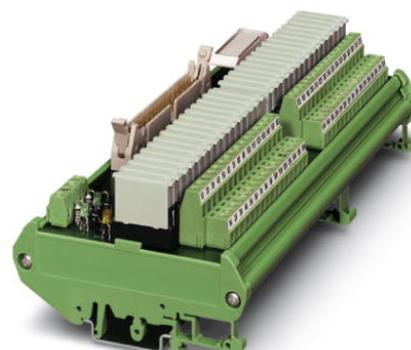


# UMK-32 RM/MR-G24/1/PLC

Codice articolo: 2979472


<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2979472>

Modulo di uscita VARIOFACE con 32 relè in miniatura, a innesto a 1 contatto in chiusura, per 24 V DC (incl. relè)



## Dati commerciali

EAN	 4 017918 130367
VPE	1 pcs.
Tariffa doganale	85364190
Peso lordo pezzi	403,83 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 248 (IF-2009)

## Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 05.09.2006



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

Tensione d'ingresso nominale $U_N$	24 V DC
Range d'ingresso rispetto a $U_N$	0,8 ... 1,1
Corrente d'ingresso tipica con $U_N$	6,5 mA
Tempo di eccitazione tipica	5 ms
Tempo di diseccitazione tipico	15 ms

Nome protezione	diodo di smorzamento
Circuito/componente di protezione	Diodo di smorzamento
Indicazione tensione di esercizio	LED verde
Indicazione di stato/canale	LED giallo

#### Dati d'uscita

Esecuzione dei contatti	1 contatto in chiusura
Materiale dei contatti	AgNi, 5 µm dorato
Max. tensione commutabile	250 V AC
	125 V DC
Min. tensione commutabile	5 V
Corrente di carico permanente	3 A
Max. corrente d'inserzione	5 A
Min. corrente	1 mA
Max. potenza commutabile (carico ohmico)	72 W (24 V DC)
	60 W (48 V DC)
	50 W (60 V DC)
	50 W (110 V DC)
	750 VA (250 V AC)
Rilevamento guasto (rottura conduttore / cortocircuito)	no

#### Dati generali

Numero di canali	32
Possibili equipaggiamenti	Relè in miniatura, REL-MR-G 24/1
Con equipaggiamento	sì
Larghezza	202 mm
Altezza	90 mm
Profondità	58 mm
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-20 °C ... 70 °C
Tensione di prova	3 kV AC
Tensione di prova avvolgimento relé /contatto relé	3 kV AC
Durata meccanica	2 x 10 <sup>7</sup> cicli di manovre
Norme/Disposizioni	IEC 60664
	EN 50178
	IEC 62103

Funzionamento	100 % ED
Posizione d'installazione	A scelta
Indicazione per il montaggio	Affiancabile senza distanza
Grado d'inquinamento	2
Categoria di sovratensione	III
Materiale isolante custodia	PVC, elemento laterale PA non rinforzato
Colore	verde

#### Dati di connessione connessione 1

Denominazione collegamento	Lato eccitazione
Numero collegamenti	1
Collegamento	Connettore maschio IDC / FLK (2,54 mm)
N. poli	50

#### Dati di connessione connessione 2

Denominazione collegamento	Lato contatti
Numero collegamenti	72
Collegamento	Connessione a vite
N. poli	6
Sezione conduttore rigido min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigido max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	26
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	16
Filettatura	M3
Lunghezza di spelatura	6 mm

#### Omologazioni



Omologazioni

cULus Recognized, GOST

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

### Prodotti complementari

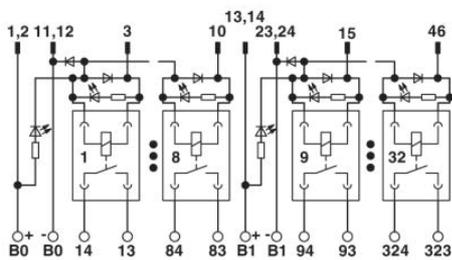
Articolo Denominazione Descrizione

#### Generale

2968373	UM-32 RM/RT-G24/21/PLC	Modulo di uscita VARIOFACE con 32 relè a innesto in miniatura, a 1 contatto di scambio, 24 V DC (incl. relè)
---------	------------------------	--

### Disegni

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.