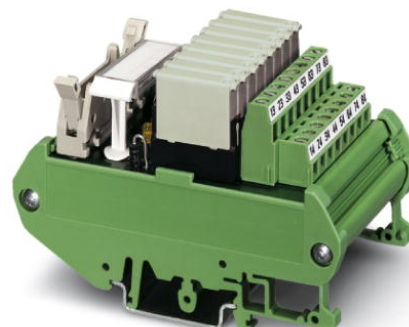


# UMK- 8 RM/MR-G24/ 1/PLC


Obj.č.: 2979469


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=2979469>

Výstupní modul VARIOFACE, s 8 miniaturními relé, po 1 přepínači, zásuvný, pro 24 V DC (vč. relé)



## Údaje

EAN	 4 017918 130374
Balení	1 ks
Celní tarif	85364190
Váha brutto v kusech	0,11718 kg
Informace v katalogu	Strana 492 (CAT-7-2013)

## Poznámky k produktu

 WEEE/RoHS-compliant since:  
05.09.2006


<http://www.download.phoenixcontact.com>  
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

## Technické údaje

### Vstupní data

Vstupní jmenovité napětí $U_N$	24 V DC
Rozsah vstupního napětí vztažený na $U_N$	0,8 ... 1,1
Typický vstupní proud při $U_N$	6,5 mA
Doba odezvy typická	5 ms

typická doba návratu	15 ms
Ochranný název	Dioda na ochranu proti přepólování
Ochranné zapojení/konstrukční díl ochranného zapojení	blokovací dioda
Ukazatel provozního napětí	zelená LED
Ukazatel stavu/kanál	žlutá LED

#### Výstupní data

Provedení kontaktů	1 spínač (dvojitý kontakt)
Materiál kontaktu	AgNI, 5 µm tvrdé pozlacení
Spínací napětí maximální	250 V AC 125 V DC
Spínací napětí minimální	5 V
Mezní trvalý proud	3 A
zapínací proud maximální	5 A
Minimální spínací proud	1 mA
Vypínací výkon (ohmická zátěž) maximálně	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)
Rozpoznání chyby (přerušení žíly/zkrat)	ne

#### Obecná data

Počet kanálů	8
Možnosti osazení	Miniaturní relé, REL-MR-G 24/1
S osazením	ano
Šířka	56 mm
Výška	90 mm
Hloubka	58 mm
Teplota prostředí (provoz)	-20 °C ... 50 °C
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-20 °C ... 70 °C
Zkušební napětí	3 kV AC
Zkušební napětí cívka relé/reléový kontakt	3 kV AC
Životnost mechanická	2 x 10 <sup>7</sup> počet sepnutí

Normy/předpisy	IEC 60664
	ČSN EN 50178
	IEC 62103
Provozní režim	100 % ED
Montážní poloha	libovolně
Pokyn pro montáž	možnost řazení bez odstupu
Stupeň znečištění	2
Kategorie přepětí	III
Typ izolačního materiálu pouzdro	PVC, boční část PA nezesílená
Barva	zelená

#### Parametry připojení přípojka 1

Označení přípojky	Strana cívky
Počet přípojek	1
Způsob připojení	IDC / FLK - lišta s trny (2,54 mm)
Počet pólů	14

#### Parametry připojení přípojka 2

Označení přípojky	Kontaktní strana
Počet přípojek	18
Způsob připojení	Šroubové připojení
Počet pólů	6
Min. průřez vodiče, tuhý	0,14 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, tuhý	1,5 mm <sup>2</sup>
Min. průřez vodiče, ohebný	0,14 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, ohebný	1,5 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	26
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	14
Závit šroubu	M3
Délka odstranění izolace	6 mm

#### Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

cULus Recognized, GOST

Vyžádané aprobase:

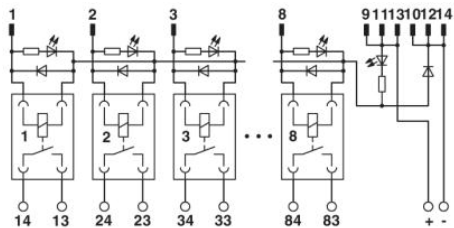
Aprobase z:

---

## Výkres/schéma

Schéma zapojení

---



**Adresa**

PHOENIX CONTACT, s.r.o.  
Dornych 47  
617 00 Brno, Czech Republic  
Telefon +420 542 213 401  
Fax +420 542 213 701  
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact  
Technické změny vyhrazeny.