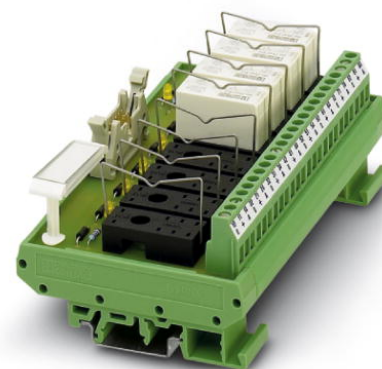


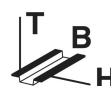
# UMK- 8 RM24

Order No.: 2971357




<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2971357>

VARIOFACE module, for 8 plug-in miniature relays or miniature optocouplers, with LED, 24 V DC input voltage



## Commercial data

GTIN (EAN)	 4 017918 088347
sales group	I300
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85364190
Catalog page information	Page 299 (IF-2009)

## Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:  
08/06/2008



<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.

## Technical data

### Input data

Nominal input voltage $U_N$	24 V DC
Type of protection	Free running
Protective circuit/component	Damping diode
Operating voltage display	Yellow LED

Status display/channel	Yellow LED
<b>Output data</b>	
Contact type	1 PDT
Maximum switching voltage	250 V AC/DC
Limiting continuous current	5 A
Error detection (line break / short-circuit)	no
<b>General data</b>	
No. of channels	8
Compatible components	Miniature switching relays or miniature optocouplers
With components	No
Width	135 mm
Height	77 mm
Depth	59 mm
Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 50 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-20 °C ... 70 °C
Test voltage	2.5 kV (50 Hz, 1 min.)
Standards/regulations	IEC 60664
	DIN EN 50178
	IEC 62103
Mounting position	Any
Assembly instructions	In rows with zero spacing
Housing insulation material	PVC, side panel PA non-reinforced,
Color	green
<b>Connection data</b>	
Connection 1	Input
Type of connection	Screw connection
Number of positions	24
Conductor cross section stranded min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section solid min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section solid max.	4 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section AWG/kcmil min.	24
Conductor cross section AWG/kcmil max	12
Screw thread	M3

Stripping length	8 mm
Connection 2	Input
Type of connection	Flat-ribbon cable plug connector in acc. with IEC 60603-13
Number of positions	10

**Certificates / Approvals**

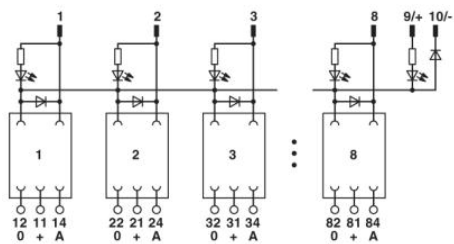


Certification

GOST

**Diagrams/Drawings**

Circuit diagram



UMK- 8 RM24 Order No.: 2971357

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2971357>

---

**Address**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Phone +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact  
Technical modifications reserved;

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А