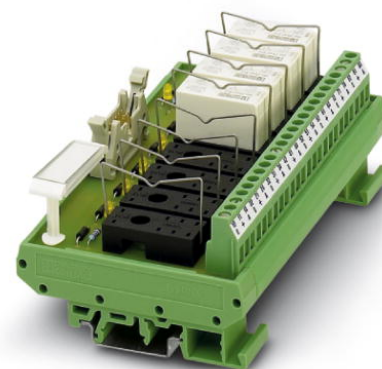


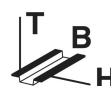
# UMK- 8 RM24

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**

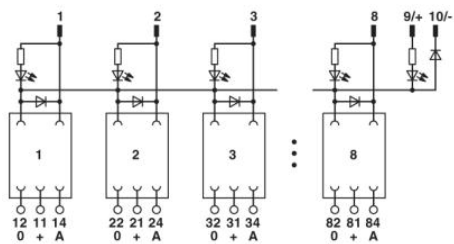


Certification

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;

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9