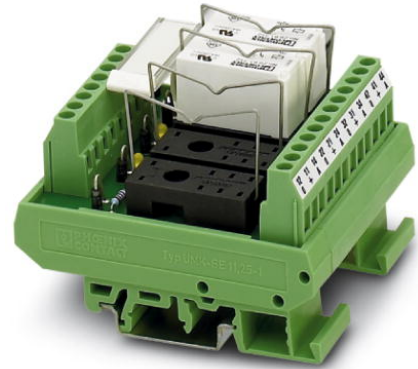


UMK- 4 RM 24DC

Order No.: 2972835

The illustration shows a version for 4 pluggable miniature switching relays or miniature optocouplers



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2972835>

VARIOFACE module, for 4 plug-in miniature relays or miniature optocouplers, with LED, 24 V DC input voltage

Commercial data

EAN	4017918088798
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85364190
Weight/Piece	0.1555 KG
Catalog page information	Page 300 (IF-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
08/09/2006



<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.

Technical data

Input data

Nominal input voltage U_N	24 V DC
Input voltage range in reference to U_N	0.8 ... 1.1
Typical input current at U_N	2 mA (Light indicator)
Name of protection	Free-wheeling diode
Protective circuit/component	Damping diode

Operating voltage display	Yellow LED
Status display/channel	Yellow LED

Output data

Contact type	1 PDT
Maximum switching voltage	250 V AC/DC
Limiting continuous current	5 A
Maximum inrush current	8 A
Error detection (line break / short circuit)	no

General data

No. of channels	4
Compatible components	Miniature relays or miniature optocouplers
With components	No
Width	67.5 mm
Height	59 mm
Depth	77 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)
Test voltage input/output	2.5 kV AC
Standards/regulations	DIN VDE 0110
Mounting position	Any
Housing insulation material	PVC, side panel PA non-reinforced,
Color	green

Connection data

Connection 1	Input
Type of connection	Screw connection
Number of positions	8
Conductor cross section stranded min.	0.2 mm ²
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm ²
Conductor cross section solid min.	0.2 mm ²
Conductor cross section solid max.	4 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	24
Conductor cross section AWG/kcmil max	12
Screw thread	M3

Connection 2	Output
Type of connection	Screw connection
Number of positions	3
Conductor cross section solid min.	0.2 mm ²
Conductor cross section solid max.	4 mm ²
Conductor cross section stranded min.	0.2 mm ²
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	24
Conductor cross section AWG/kcmil max	12
Screw thread	M3
Stripping length	8 mm

Certificates / Approvals

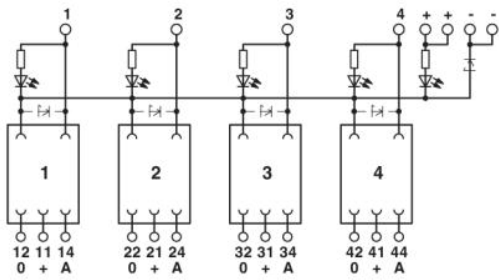


Certification

GOST

Diagrams/Drawings

Circuit diagram



Address

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



© 2010 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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9