

Relay Module - UMK-5REL/KSR-24/230/KRK5S/MSTB - 2908666


Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)



Customer-specific relay module, with plug-in bases for five miniature switching relays



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	50 pc
GTIN	 4 055626 320267
GTIN	4055626320267

Technical data

Note

Utilization restriction	EMC: class A product, see manufacturer's declaration in the download area
-------------------------	---------------------------------------------------------------------------

Dimensions

Width	79 mm
Height	90 mm
Depth	64 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 50 °C
---------------------------------	------------------

Input data

Nominal input voltage U_N	24 V DC
Input voltage range in reference to U_N	0.9 ... 1.1

Output data

Contact type	Single contact, 1-PDT
Contact material	AgNi
Maximum switching voltage	250 V AC/DC

Relay Module - UMK-5REL/KSR-24/230/KRK5S/MSTB - 2908666

Technical data

Output data

Limiting continuous current	6 A (Limited by the width of the conductive paths in the output)
Minimum switching capacity	3000 VA

General

Mechanical service life	3x 10 ⁷ cycles
Degree of protection	IP00
Mounting position	any

Connection data for connection 1

Connection name	Input
Connection method	Screw connection
Conductor cross section solid	0.2 mm ² ... 2.5 mm ²
Conductor cross section flexible	0.2 mm ² ... 2.5 mm ²
Conductor cross section AWG	24 ... 12

Connection data for connection 2

Connection name	Output
Connection method	Screw connection
Conductor cross section solid	0.2 mm ² ... 2 mm ²
Conductor cross section flexible	0.2 mm ² ... 2.5 mm ²
Conductor cross section AWG	24 ... 12

Standards and Regulations

Designation	Air clearances and creepage distances, input/output
Standards/regulations	DIN EN 50178: 1998-04
Rated insulation voltage	260 V
Rated surge voltage	6 kV (1.2/50 µs)
Insulation	Reinforced insulation
Degree of pollution	2
Overvoltage category	III
Designation	Air clearances and creepage distances, output K10-K13
Standards/regulations	DIN EN 50178: 1998-04
Rated insulation voltage	260 V
Rated surge voltage	4 kV (1.2/50 µs)
Insulation	Basic insulation
Degree of pollution	2
Overvoltage category	III

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel. +49 5235 300
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.com>

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