

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>

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru