

Active module - UM-KS50/32-MR/1/SI/ADV151 - 2901651


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>)



32-channel input relay module with screw connection and 50-pos. system connection. The coil side is secured and optionally non-isolated. Suitable for the Yokogawa ADV 151 and ADV 161 cards.

RoHS

Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
GTIN	 4 046356 620451
GTIN	4046356620451

Technical data

Note

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

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 50 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-20 °C ... 70 °C

Input data

Nominal input voltage U_N	24 V DC
Input voltage range in reference to U_N	0.9 ... 1.1
Typical input current at U_N	5 mA
Protective circuit/component	Damping diode
Operating voltage display	Green LED
Status display/channel	Yellow LED

Output data

Contact type	Single contact, 1 N/O contact
Maximum switching voltage	24 V DC
Limiting continuous current	100 mA

Active module - UM-KS50/32-MR/1/SI/ADV151 - 2901651

Technical data

Output data

Output fuse	250 mA Slow-blow (TR 5)
Fuse	Slow-blow (TR 5)

Connection data for connection 1

Connection name	Field level
Connection method	Screw connection
Stripping length	8 mm
Screw thread	M3
Conductor cross section solid	0.2 mm ² ... 4 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	Controller level
Connection method	Yokogawa KS-compatible
Torque	0.5 Nm
Number of connections	1
Number of positions	50
Note	Usable system cables: Phoenix Contact YUC50, Yokogawa AKB331

Standards and Regulations

Standards/regulations	DIN EN 50178
Rated surge voltage	2 kV (basic insulation)
Degree of pollution	2
Overvoltage category	III

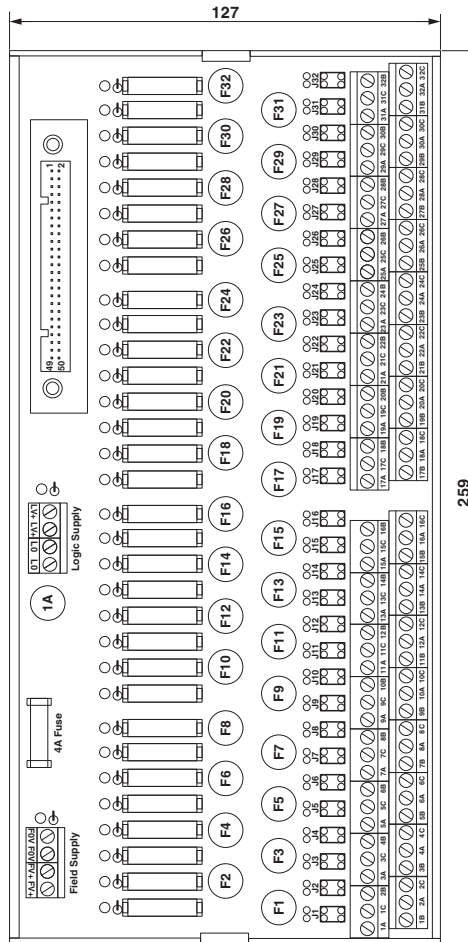
Environmental Product Compliance

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"

Drawings

Active module - UM-KS50/32-MR/1/SI/ADV151 - 2901651

Dimensional drawing



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:

- Конкуренеспособные 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