

## Active module - UMK45-REL/KUEP-ST-125DC/1-EHC - 5602114

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>)



VARIOFACE relay base for KUEP-style relay

### Product Features

- Safe isolation between coil and contact side

### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	190.0 GRM
Custom tariff number	85364190
Country of origin	United States

### Technical data

#### Dimensions

Width	45 mm
Height	77 mm
Depth	85.5 mm

#### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 65 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 85 °C

#### Coil side

Nominal input voltage $U_N$	125 V DC
Typical input current at $U_N$	14 mA
Typical response time	15 ms
Typical release time	10 ms
Operating voltage display	LED
Protective circuit	Damping diode

#### Contact side

## Active module - UMK45-REL/KUEP-ST-125DC/1-EHC - 5602114

### Technical data

#### Contact side

Contact type	1 N/O contact
Contact material	Silver cadmium oxide (AgCdO)
Maximum switching voltage	150 V DC
Limiting continuous current	10 A

#### General

Test voltage relay winding/relay contact	2.2 kV
Operating mode	100% operating factor
Mechanical service life	1 x 10 <sup>5</sup> cycles
Mounting position	any
Assembly instructions	In rows with zero spacing

#### Connection data

Connection method	Screw connection
Stripping length	8 mm
Conductor cross section stranded min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded max.	4 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 max	10
Conductor cross section AWG/kcmil min.	30

### Classifications

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27371102
eCl@ss 4.1	27371102
eCl@ss 5.0	27371001
eCl@ss 5.1	27371001
eCl@ss 6.0	27371001
eCl@ss 7.0	27371001
eCl@ss 8.0	27371001

#### ETIM

ETIM 3.0	EC000196
ETIM 4.0	EC002498
ETIM 5.0	EC002498

## Active module - UMK45-REL/KUEP-ST-125DC/1-EHC - 5602114

### Classifications

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211916
UNSPSC 7.0901	39121543
UNSPSC 11	39121543
UNSPSC 12.01	39121543
UNSPSC 13.2	39121543

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А