

# Digital display - MCR-SL-D-FIT - 2864024


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://download.phoenixcontact.com>)



MCR digital display, for measuring and displaying frequencies, pulses and times, 6-fig. display



## Key commercial data

Packing unit	1
Minimum order quantity	1
Catalog page	Page 385 (IF-2009)
GTIN	 4 017918 976477
Weight per Piece (excluding packing)	92.6 GRM
Country of origin	GERMANY

## Technical data

### Input data

Input resistance of voltage input	10 kΩ
-----------------------------------	-------

### Switching output

Output name	1 NPN optocoupler
Maximum switching voltage	30 V DC

### Power supply

Supply voltage range	10 V DC ... 30 V DC
Max. current consumption	max. 40 mA

### General data

Width	48 mm
Height	24 mm
Depth	68 mm
Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 65 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-25 °C ... 70 °C
Degree of protection	IP65 from the front
Color	black
Housing material	Macrolon 2405

# Digital display - MCR-SL-D-FIT - 2864024

## Technical data

### General data

Conformance	CE-compliant
UL, USA / Canada	UL 508 Recognized

## Classifications

### eclass

eCl@ss 4.0	27210120
eCl@ss 4.1	27210120
eCl@ss 5.0	27210120
eCl@ss 5.1	27210120
eCl@ss 6.0	27210120

### etim

ETIM 2.0	EC001485
ETIM 3.0	EC001485
ETIM 4.0	EC001485

### unspsc

UNSPSC 6.01	30211506
UNSPSC 7.0901	39121008
UNSPSC 11	39121008
UNSPSC 12.01	39121008
UNSPSC 13.2	39121008

## Approvals

### Certificates

---

#### Certification

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

---

#### Certification EX

---

#### Certification submitted

---

### Approval details

UL Recognized
---------------

cUL Recognized
----------------

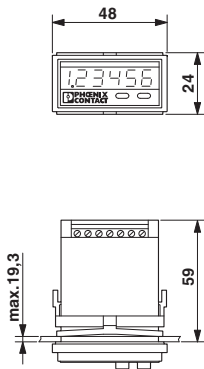
# Digital display - MCR-SL-D-FIT - 2864024

## Approvals

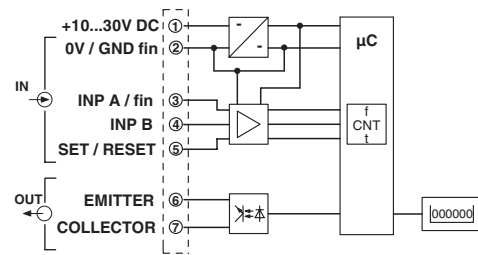
cULus Recognized

## Drawings

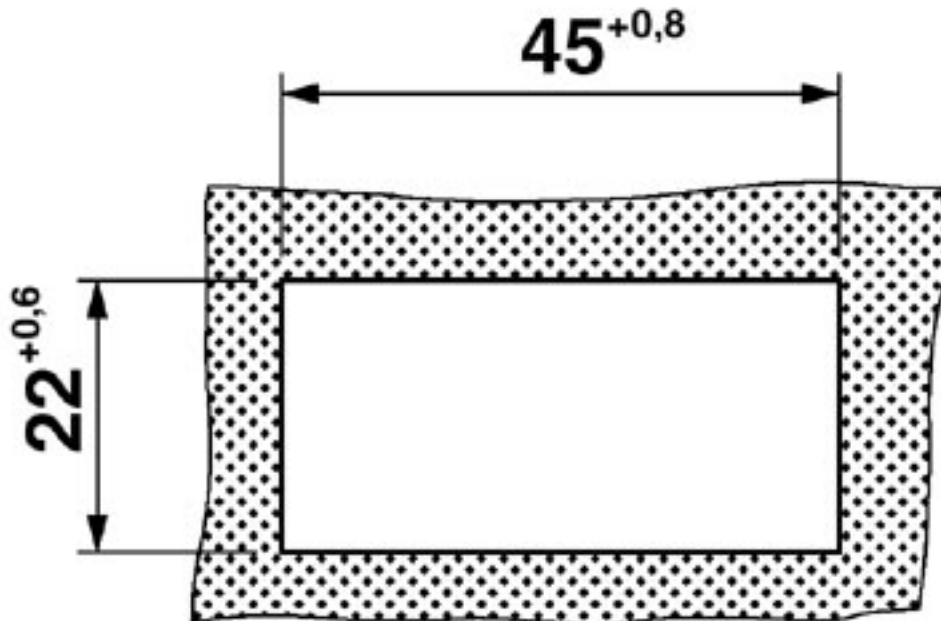
### Dimensioned drawing



### Circuit diagram



### Dimensioned drawing





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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.