

## Charging cable - EV-T2M3C-1AC32A-4,0M6,0ESBK00 - 1405198

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>)

Charging cable, Connector, Open cable end, IEC 62196-2 (type 2), Length: 4 m, Color of outer sheath: black, Number of phases: 1, Charging mode: Mode 3



### Product description

Open cable end

### Key commercial data

Packing unit	1 PCE
GTIN	 4 046356 737081
Custom tariff number	85444290
Country of origin	GERMANY

### Technical data

#### General data

Charging mode	Mode 3
Number of phases	1
Conductor length	4 m

#### Cable specifications

External sheath, color	black
------------------------	-------

#### Plug specifications

Standards/regulations	IEC 62196-2 (type 2)
Number of power contacts	3 (L1, N, PE)
Rated voltage for power contacts	250 V AC
Rated current for power contacts	32 A
Number of signal contacts	2 (CP, PP)
Rated voltage for signal contacts	30 V AC
Rated current for signal contacts	2 A
Keying between PP and PE	220 Ω

# Charging cable - EV-T2M3C-1AC32A-4,0M6,0ESBK00 - 1405198

## Technical data

### Plug specifications

Insertion force	< 100 N
Withdrawal force	< 100 N
Insertion/withdrawal cycles	> 10000
Ambient temperature (operation)	-30 °C ... 50 °C
Degree of protection	IP44 (plugged in)
Degree of protection	IP20 (Not plugged in)
Degree of protection	IP24 (Protective cap)

### Cable specifications

Cable structure	3 x 6 mm <sup>2</sup> + 1 x 0.5 mm <sup>2</sup>
External sheath, color	black
Outer sheath, material	PUR
Type of conductor	Straight
External cable diameter	13.9 mm ±0.5

## Classifications

### ETIM

ETIM 3.0	EC002061
ETIM 4.0	EC002061
ETIM 5.0	EC002061

### UNSPSC

UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121522
UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27279220
eCl@ss 7.0	27440103





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.