

## Crimp contact - CC1,0-T-1,0-M AU PU100 - 1414275

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>)



Turned 1.0 mm crimp contact, individual pin contact, connection cross section up to 1.0 mm<sup>2</sup>, gold-plated



### Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	100 pc
Custom tariff number	85389099
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Electrical characteristics

Rated current	4 A
---------------	-----

#### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 85 °C
---------------------------------	------------------

#### Mechanical characteristics

Connection cross section AWG	22 ... 18
Stripping length of the individual wire	4.5 mm +0,5 mm
Conductor cross section AWG max.	18
Conductor cross section AWG min.	22
Insertion/withdrawal cycles	≥ 100

#### General

Type	Individual male contact
Connection method	Crimp connection

#### Material data

Contact material	CuZn
------------------	------

## Crimp contact - CC1,0-T-1,0-M AU PU100 - 1414275

### Technical data

#### Material data

Contact surface material	Ni/Au
--------------------------	-------

### Classifications

#### eCl@ss

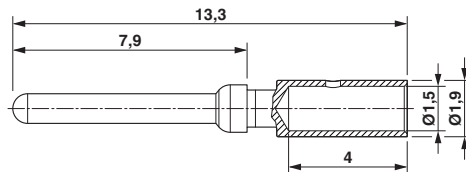
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27279221

#### ETIM

ETIM 5.0	EC000796
----------	----------

### Drawings

#### Dimensional drawing



Crimp contact, diameter 1.0 mm



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.