

## Cable gland - HC-M-KV-T-M20 - 1646188

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>)



Metal screw connection with cable bend protection and strain relief, thread length: 6 mm, cable sealing area: 7.5 - 15 mm, clamping area: 10 - 16 mm, SW 24, screw connection: M20



### Key commercial data

Packing unit	1 1
GTIN	 4 017918 941321
Weight per Piece (excluding packing)	55.84 GRM
Custom tariff number	74153300
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Dimensions

Wrench size, union nut	24 mm
Wrench size, support	24 mm
Length of the connecting thread	6 mm
External cable diameter	7.5 mm ... 15 mm
Conductor sealing range	7.50 mm ... 15.00 mm
Clamping range of the strain relief clip	10.00 mm ... 16.00 mm

#### Ambient conditions

Degree of protection	IP65
	IP65
Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 80 °C

#### General

Cable gland material	Nickel-plated brass
----------------------	---------------------

## Cable gland - HC-M-KV-T-M20 - 1646188

### Technical data

#### General

Material, pressure screw	Nickel-plated brass
Cable seal material	Perbunan
Material, O-ring	NBR
Thread type on connection side	M20
Color	silver

### Classifications

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141209
eCl@ss 4.1	27141209
eCl@ss 5.0	27149109
eCl@ss 5.1	27149109
eCl@ss 6.0	27149109
eCl@ss 7.0	27149109
eCl@ss 8.0	27149109

#### ETIM

ETIM 2.0	EC000441
ETIM 3.0	EC000441
ETIM 4.0	EC000441
ETIM 5.0	EC000441

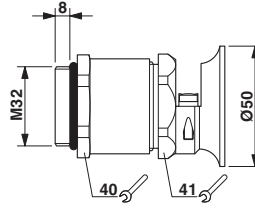
#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211808
UNSPSC 7.0901	39121408
UNSPSC 11	39121408
UNSPSC 12.01	39121408
UNSPSC 13.2	39121408

### Drawings

## Cable gland - HC-M-KV-T-M20 - 1646188

Dimensioned drawing



---

© Phoenix Contact 2013 - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>



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.