

## Cable gland - HC-B-G-M25-EC-AL - 1411446

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>)



EVO EMC cable gland with bayonet locking, B series, size M25, cable diameter: 11 - 16 mm

### Product description

Metal cable gland

### Product Features



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	80.0 GRM
Custom tariff number	85389099
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Dimensions

Wrench size, union nut	27 mm
External cable diameter	11 mm ... 16 mm

#### Ambient conditions

Degree of protection	IP66
Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 125 °C (static)

#### General

Type of the screw connection	M25
Material	Die-cast aluminum, corrosion-resistant

# Cable gland - HC-B-G-M25-EC-AL - 1411446

## Technical data

### General

Housing material	Die-cast aluminum, corrosion resistant
Cable gland material	Aluminum
Material, pressure screw	Nickel-plated brass
Seal material	NBR
Cable seal material	NBR
Shielded	Yes
Thread type on connection side	Bayonet B metal
Thread type on seal side	M25
Tightening torque, union nut	7.50 Nm

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27149109
eCl@ss 8.0	27149109

### ETIM

ETIM 4.0	EC000441
ETIM 5.0	EC000441

## Approvals

### Approvals

---

Approvals

EAC

---

Ex Approvals

---

Approvals submitted

---

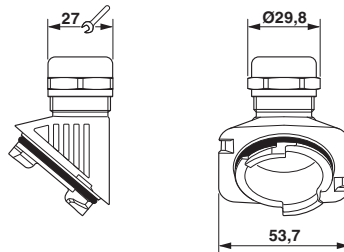
### Approval details

EAC
-----

## Cable gland - HC-B-G-M25-EC-AL - 1411446

### Drawings

Dimensional drawing



Dimensional 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.