

## Cable gland - VC-EMV-KV-PG16( 7-10,5/ 8,5) - 1854161

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>)



EMC half screw connection Pg16, for metal housings, consisting of rubber seal, iris spring, cone disks and pressure screw, for size 1 housings, cable shielding range [mm] 3.5-8.5, cable [mm] 7-10.5

### Key commercial data

Packing unit	1 pc
GTIN	 4 017918 145736
Weight per Piece (excluding packing)	27.5 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Poland

### Technical data

#### Dimensions

Wrench size, union nut	24 mm
External cable diameter	7 mm ... 10.5 mm
Shield diameter	8.5 mm

#### Ambient conditions

Degree of protection	IP67
Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 125 °C

#### General

Note	Adapter screw connections are available on request for large cable dimensions, from Pg16 to Pg21 and from Pg21 to Pg29
Material, pressure screw	Nickel-plated brass
Seal material	TPE
Shielded	Yes
Thread type on seal side	Pg16
Tightening torque, union nut	7.50 Nm

# Cable gland - VC-EMV-KV-PG16( 7-10,5/ 8,5) - 1854161

## 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	31261502
UNSPSC 7.0901	31261502
UNSPSC 11	31261502
UNSPSC 12.01	31261502
UNSPSC 13.2	31261502

## Approvals

### Approvals

---

Approvals

GOST

---

Ex Approvals

---

Approvals submitted

---

Approval details

## Cable gland - VC-EMV-KV-PG16( 7-10,5/ 8,5) - 1854161

### Approvals

GOST 



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.