

## Cable gland - G-INB-M16-S68N-PEPDS-LG - 1415172

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>)



Cable gland, Cable gland material: Polyamide, Application: Standard, External cable diameter 4.5 mm ... 10 mm, Shielding: No, Connecting thread: M16

The figure shows version G-INB-M25-M68N-PEPDS-LG



### Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	10 pc
Custom tariff number	39269097
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Dimensions

Length	82 mm
Length without connecting thread	73 mm
Connecting thread diameter	16 mm
Wrench size, union nut	20 mm
Wrench size, support	20 mm
Hexagon angular dimension GRP	22 mm
Length of the connecting thread	9 mm
External cable diameter	4.5 mm ... 10 mm

#### Ambient conditions

Degree of protection	IP68 (5 bar / 0.5 h)
	IP69K
Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 100 °C (static)

#### General

Cable gland material	Polyamide
----------------------	-----------

# Cable gland - G-INB-M16-S68N-PEPDS-LG - 1415172

## Technical data

### General

Seal material	EPDM
Shielded	No
Thread type on connection side	M16
Color	light grey RAL 7035

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 5.1	27149109
eCl@ss 6.0	27149109

### ETIM

ETIM 5.0	EC000441
----------	----------

## Approvals

### Approvals

---

#### Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / GOST-R / cULus Recognized

---

#### Ex Approvals


---

#### Approvals submitted

---

## Approval details


UL Recognized 
---

cUL Recognized 
--

# Cable gland - G-INB-M16-S68N-PEPDS-LG - 1415172

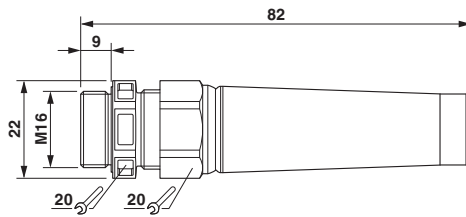
## Approvals

GOST-R 

cULus Recognized 

## Drawings

Dimensional drawing



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)