

## Cable gland - G-INB-M20-S68N-PEPDS-BK - 1415179

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 6 mm ... 13 mm, Shielding: No, Connecting thread: M20

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



### Key Commercial Data

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

### Technical data

#### Dimensions

Length	103 mm
Length without connecting thread	91 mm
Connecting thread diameter	20 mm
Wrench size, union nut	24 mm
Wrench size, support	24 mm
Hexagon angular dimension GRP	27 mm
Length of the connecting thread	12 mm
External cable diameter	6 mm ... 13 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-M20-S68N-PEPDS-BK - 1415179

## Technical data

### General

Seal material	EPDM
Shielded	No
Thread type on connection side	M20
Color	jet black RAL 9005

## 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-M20-S68N-PEPDS-BK - 1415179

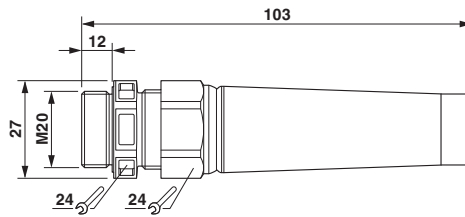
## Approvals

GOST-R 

cULus Recognized 

## Drawings

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.