

## Cable gland - G-ESS-M25-M66L-NTES-S - 1411077

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: Nickel-plated brass, Application: Ex, External cable diameter 11.1 mm ... 20 mm, Shielding: No, Connecting thread: M25, Color: silver

### Product Features



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	20 pc
Weight per Piece (excluding packing)	1.0 GRM
Custom tariff number	74199990
Country of origin	United Kingdom

### Technical data

#### Dimensions

Length	41 mm
Length without connecting thread	26 mm
Connecting thread diameter	25 mm
Wrench size, union nut	36 mm
Wrench size, support	36 mm
Hexagon angular dimension GRP	39.6 mm
Length of the connecting thread	15 mm
External cable diameter	11.1 mm ... 20 mm

#### Ambient conditions

Degree of protection	IP66 (in the case of feed-through holes, a sealing ring should also be installed in order to maintain the degree of protection (e.g., item 1411283).)
----------------------	---

## Cable gland - G-ESS-M25-M66L-NTES-S - 1411077

### Technical data

#### Ambient conditions

	IP67 (in the case of feed-through holes, a sealing ring should also be installed in order to maintain the degree of protection (e.g., item 1411283).)
	IP68 (in the case of feed-through holes, a sealing ring should also be installed in order to maintain the degree of protection (e.g., item 1411283).)
Ambient temperature (operation)	-60 °C ... 130 °C

#### General

Cable gland material	Nickel-plated brass
Seal material	Thermoplastic elastomers
O-ring material	Viton
Thread type on connection side	M25
Color	silver
Standards/specifications	EN 60079-0, -1, -7, -15, -31
	IEC 60079-0, -1, -7, -15, -31
	EN 50262
	BS 6121: Part 1:1989
	IEC 62444
ATEX	Sira 13ATEX1068X
	Sira 13ATEX4074X
	Ex II 2/3G, II 1D, Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex nR IIC Gc, Ex ta IIIC Da, Ex IM2 Ex d I Mb, Ex e I Mb
IECEX	IECEX SIR 13.0023X
	Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex nR IIC Gc, Ex ta IIIC Da, Ex d I Mb, Ex e I Mb

### Classifications

#### eCl@ss

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

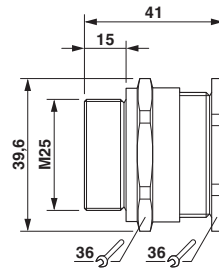
#### ETIM

ETIM 4.0	EC000441
ETIM 5.0	EC000441

### Drawings

## Cable gland - G-ESS-M25-M66L-NTES-S - 1411077

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.