

## Cable gland - G-ESS-M32-M66L-STES-S - 1411080

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: Stainless steel 1.4404, Application: Ex, External cable diameter 17 mm ... 26.3 mm, Shielding: No, Connecting thread: M32, Color: silver

### Product Features



### Key commercial data

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Packing unit                         | 1 pc           |
| Minimum order quantity               | 10 pc          |
| Weight per Piece (excluding packing) | 138.0 GRM      |
| Custom tariff number                 | 73269098       |
| Country of origin                    | United Kingdom |

### Technical data

#### Dimensions

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Length                           | 42 mm             |
| Length without connecting thread | 27 mm             |
| Connecting thread diameter       | 32 mm             |
| Wrench size, union nut           | 41 mm             |
| Wrench size, support             | 41 mm             |
| Hexagon angular dimension GRP    | 45.1 mm           |
| Length of the connecting thread  | 15 mm             |
| External cable diameter          | 17 mm ... 26.3 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-M32-M66L-STES-S - 1411080

### 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           | Stainless steel 1.4404  |
| Seal material                  | Thermoplastic elastomers  |
| O-ring material                | Viton   |
| Thread type on connection side | M32   |
| 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 |

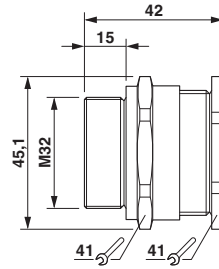
#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 4.0 | EC000441 |
| ETIM 5.0 | EC000441 |

### Drawings

## Cable gland - G-ESS-M32-M66L-STES-S - 1411080

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.