

Cable gland - G-ESISEC-M12-S68N-NEPDS-S - 1415148

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 4 mm ... 7 mm, Shielding: Yes, Connecting thread: M12, Color: silver

The figure shows the G-ESIS-M25-M68N-NEPDS-S version



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	10 pc
Weight per Piece (excluding packing)	28.0 g
Custom tariff number	74199990
Country of origin	Germany

Technical data

Dimensions

Length	30 mm
Length without connecting thread	18 mm
Connecting thread diameter	12 mm
Wrench size, union nut	16 mm
Wrench size, support	16 mm
Hexagon angular dimension GRP	18 mm
Length of the connecting thread	12 mm
External cable diameter	4 mm ... 7 mm

Ambient conditions

Degree of protection	IP66
	IP68 (5 bar / 0.5 h)

Cable gland - G-ESISEC-M12-S68N-NEPDS-S - 1415148

Technical data

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 75 °C
---------------------------------	------------------

General

Cable gland material	Nickel-plated brass
Seal material	EPDM
O-ring material	EPDM
Thread type on connection side	M12
Torque	4 Nm (Support)
Tightening torque, union nut	4.00 Nm
Color	silver
ATEX	II 2 G/D EEx e II IP68
IECEX	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db

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 / GL / cULus Recognized

Ex Approvals

ATEX / IECEX / EAC Ex

Approvals submitted

Approval details

Cable gland - G-ESISEC-M12-S68N-NEPDS-S - 1415148

Approvals

UL Recognized 

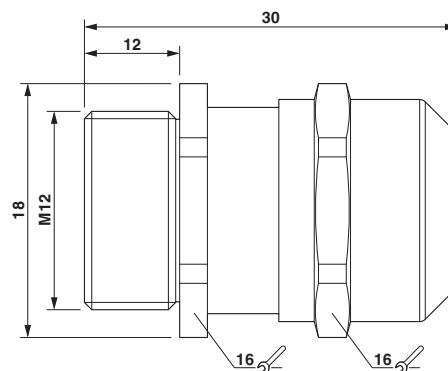
cUL Recognized 

GL 

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

www.lifeelectronics.ru