

## Cable gland - G-EDSWU-M50-L66L-STES-S - 1411101

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 40.4 mm ... 53.1 mm, Shielding: Yes, Connecting thread: M50, Color: silver

### Product Features



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	1480.0 GRM
Custom tariff number	73269098
Country of origin	United Kingdom

### Technical data

#### Dimensions

Length	115 mm
Length without connecting thread	100 mm
Connecting thread diameter	50 mm
Wrench size, union nut	70 mm
Wrench size, support	70 mm
Hexagon angular dimension GRP	77 mm
Length of the connecting thread	15 mm
External cable diameter	40.4 mm ... 53.1 mm
Cable diameter without cable sheath	35.6 mm ... 44.1 mm

#### Ambient conditions

Degree of protection	IP66 (using the A-SEW-...P-W flat gasket (e.g., 1411283))
----------------------	-----------------------------------------------------------

# Cable gland - G-EDSWU-M50-L66L-STES-S - 1411101

## 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	M50
Color	silver
Standards/specifications	EN 60079-0, -1, -7, -15, -31
	IEC 60079-0, -1, -7, -15, -31
	EN 50262
	IEC 62444
	IEC 61241-0:2004
ATEX	Sira 13ATEX1073X
	Sira 13ATEX4079X
	Ex II 2G, II 1D, Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex ta IIIC Da, Ex II 3G Ex nR IIC Gc, Ex I M2, Ex d I Mb, Ex e I Mb
IECEX	IECEX SIR 13.0028X
	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

## Approvals

### Approvals

# Cable gland - G-EDSWU-M50-L66L-STES-S - 1411101

## Approvals

Approvals

UL Listed

---

Ex Approvals

IECEX / ATEX / INMETRO / CSA / CSAus / NEPSI / EAC Ex / CIDET / cCSAus

---

Approvals submitted

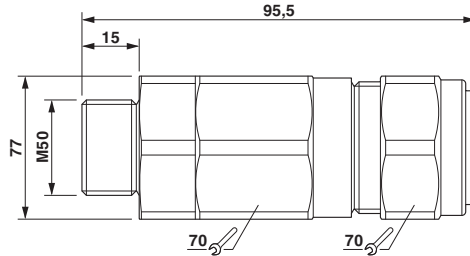
---

## Approval details

UL Listed
-----------

## Drawings

Dimensional drawing



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9