

# Photovoltaic connector - PV-FT-CM-C-6-300-RD-SP - 1705200

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>)



## Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
Minimum order quantity	50 pc
GTIN	
GTIN	4046356759359

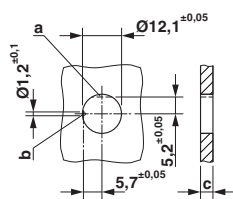
## Technical data

### Environmental Product Compliance

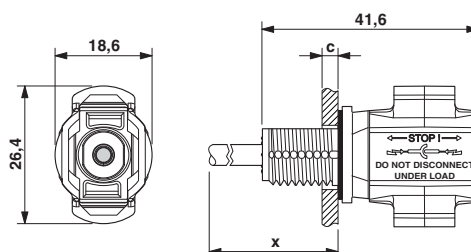
China RoHS	Environmentally friendly use period: unlimited = EFUP-e
	No hazardous substances above threshold values

## Drawings

Dimensional drawing



Dimensional drawing



a: anti-rotation protection

b: coding

c: panel thickness - plastic: 2 - 6 mm; metal: 2 - 5 mm

Dimension x = cable length

c: panel thickness - plastic: 2 - 6 mm; metal: 2 - 5 mm

# Photovoltaic connector - PV-FT-CM-C-6-300-RD-SP - 1705200

## Approvals

### Approvals


#### Approvals

TÜV Rheinland / VDE Zeichengenehmigung / EAC

#### Ex Approvals

### Approval details

TÜV Rheinland	<a href="http://www.certipedia.com">http://www.certipedia.com</a>	R 60126961
Nominal voltage UN	1500 V	

VDE Zeichengenehmigung		<a href="http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx">http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a>	40031807
Nominal voltage UN		1500 V	
Nominal current IN		40 A	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		6	

EAC		B.01742
-----	---	---------

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg  
Germany  
Tel. +49 5235 300  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.com>

## 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