

# Interface module - FLKM-D25 SUB/B/LA - 2281694

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>)




VARIOFACE module, with screw connection and D-Subminiature socket strip, for mounting on NS 35/7.5 or NS 32, with light indicator, 25-pos.

The figure shows version FLKM-D37 SUB/B/LA



## Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
GTIN	 4 017918 054946
GTIN	4017918054946

## Technical data

### Dimensions

Width	90 mm
Height	77 mm
Depth	58.5 mm

### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 50 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-20 °C ... 70 °C

### General

Max. perm. operating voltage	30 V DC
Max. perm. current (per branch)	2.5 A
Number of positions	25
Status display	LED
Mounting position	any
Degree of protection	IP00

### Connection data for connection 1

Connection name	Field level
-----------------	-------------

# Interface module - FLKM-D25 SUB/B/LA - 2281694

## Technical data

### Connection data for connection 1

Connection in acc. with standard	IEC / EN
Connection method	Screw connection
Stripping length	8 mm
Screw thread	M3
Conductor cross section solid	0.2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section flexible	0.2 mm <sup>2</sup> ... 2.5 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section AWG	24 ... 12

### Standards and Regulations

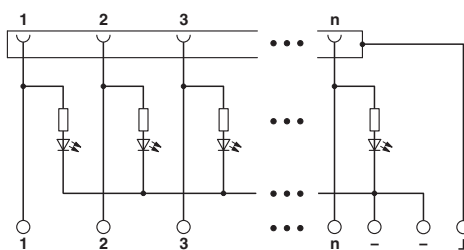
Standards/regulations	IEC 60664
	DIN EN 50178
Rated insulation voltage	50 V
Rated surge voltage	0.5 kV
Insulation	Functional insulation
Degree of pollution	2
Overvoltage category	II

### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

## Drawings

Circuit diagram



## Approvals

Approvals

Approvals

EAC


Ex Approvals

## Interface module - FLKM-D25 SUB/B/LA - 2281694

### Approvals

---

#### Approval details

EAC		RU C- DE.A*30.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