

Interface module - UM 45-D37SUB/B/ZFKDS - 2293695

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 spring-cage connection and D-Subminiature socket strip, for mounting on NS 35/7.5, 37-pos.

Your advantages

- 9 to 50-pos.
- Spring-cage connection technology
- According to IEC 60807-2
- 1:1 connection



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
GTIN	 4 017918 120597
GTIN	4017918120597

Technical data

Dimensions

Width	121 mm
Height	45 mm
Depth	50 mm

Ambient conditions

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

General

Max. perm. operating voltage	25 V AC
	60 V DC
Max. perm. current (per branch)	2.5 A
	1.5 A (with even load on all branches)

Interface module - UM 45-D37SUB/B/ZFKDS - 2293695

Technical data

General

Number of positions	37
Status display	No
Mounting position	any
Degree of protection	IP20

Connection data for connection 1

Connection name	Field level
Connection in acc. with standard	IEC / EN
Connection method	Spring-cage connection
Stripping length	8 mm
Conductor cross section solid	0.2 mm ² ... 2.5 mm ²
Conductor cross section flexible	0.2 mm ² ... 1.5 mm ²
Conductor cross section AWG	24 ... 14

Connection data for connection 2

Connection name	Controller level
Connection method	D-SUB socket strip
Number of connections	1
Number of positions	37

Standards and Regulations

Standards/regulations	IEC 60664
	DIN EN 50178
Rated insulation voltage	125 V
Rated surge voltage	1.2 kV
Insulation	Functional insulation
Degree of pollution	2
Overvoltage category	II

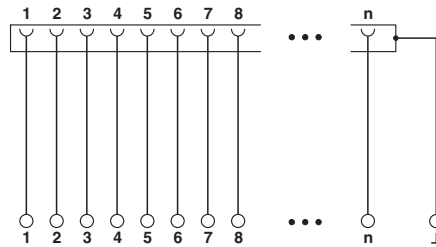
Environmental Product Compliance

China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

Drawings

Interface module - UM 45-D37SUB/B/ZFKDS - 2293695

Circuit diagram



Approvals

Approvals

Approvals

EAC

Ex 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>



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

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.