

## Passive module - VIP-2/SC/FLK50/16/SLC500 - 2322320

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 termination board, to transmit max. 16 channels, only in connection with FLKM 50-PA-SLC 500 OUT/2 A

### Product Features

- The VIP-2/SC/FLK50/16/SLC500 VARIOFACE Professional (VIP) module was designed specifically for OA16 und OW16 output modules



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	160.0 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	United States

### Technical data

#### Dimensions

Width	90.8 mm
Height	65.5 mm
Depth	56 mm

#### Ambient conditions

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

#### General

Max. permissible operating voltage	120 V AC/DC
Max. perm. current (per branch)	1 A
Max. permissible current (separate power supply)	2 A (per channel)
Number of positions	50

# Passive module - VIP-2/SC/FLK50/16/SLC500 - 2322320

## Technical data

### General

Status display	No
Mounting position	any
Standards/regulations	IEC 60664
	DIN EN 50178
	IEC 62103
Pollution degree	2
Surge voltage category	II

### Connection data for connection 1

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

### Connection data for connection 2

Connection name	Controller level
Number of connections	1
Connection method	IDC/FLK pin strip (2.54 mm)
Number of positions	50

### Supported controller

Controller	ALLEN-BRADLEY SLC 500
- suitable I/O card	1746 OA16
	1746 OW16

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
eCl@ss 5.0	27250313
eCl@ss 5.1	27250313

# Passive module - VIP-2/SC/FLK50/16/SLC500 - 2322320

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 6.0	27242608
eCl@ss 7.0	27141152
eCl@ss 8.0	27141152

### ETIM

ETIM 2.0	EC001434
ETIM 3.0	EC001604
ETIM 4.0	EC001604
ETIM 5.0	EC002780

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211824
UNSPSC 7.0901	39121421
UNSPSC 11	39121421
UNSPSC 12.01	39121421
UNSPSC 13.2	39121421

## Approvals

### Approvals

---

#### Approvals

cUL Recognized / UL Recognized / EAC / cULus Recognized

---


#### Ex Approvals

---

#### Approvals submitted

---

### Approval details

cUL Recognized 	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-12
Nominal current I <sub>N</sub>	1 A

# Passive module - VIP-2/SC/FLK50/16/SLC500 - 2322320

## Approvals

Nominal voltage UN	125 V
--------------------	-------

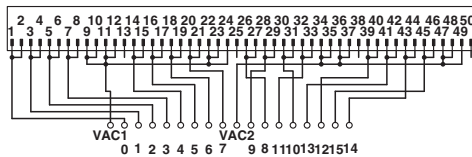
UL Recognized	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-12
Nominal current I <sub>N</sub>	1 A
Nominal voltage UN	125 V

EAC
-----

cULus Recognized
------------------

## Drawings

Circuit diagram



Connection scheme VIP-2/.../FLK50/16/SLC500

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)