

## Interface module - VIP-2/PT/D 9SUB/M/LED - 2904258

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://download.phoenixcontact.com>)



The illustration shows a 15-position version

VARIOFACE module, with push-in connection and D-subminiature pin strip, for mounting on NS 35 rails, with LED, 9-pos.



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	95.9 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	United States

### Technical data

#### Dimensions

Width	36.8 mm
Height	72.1 mm
Depth	46.6 mm

#### Ambient conditions

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

#### General

Nominal voltage $U_N$	24 V DC
Max. current carrying capacity per branch	2 A
Number of positions	9
Status display	LED
Mounting position	any
Standards/regulations	IEC 60664

## Interface module - VIP-2/PT/D 9SUB/M/LED - 2904258

### Technical data

#### General

	DIN EN 50178
	IEC 62103
Pollution degree	2
Surge voltage category	II
Rated surge voltage	1.2 kV

#### Connection data for connection 1

Connection name	PCB connection
Connection method	Push-in connection
Conductor cross section solid min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section solid max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section AWG/kcmil min.	26
Conductor cross section AWG/kcmil max	14
Stripping length	8 mm

#### Connection data for connection 2

Connection name	D-SUB connection
Number of connections	1
Connection method	D-SUB pin strip
Number of positions	9

### Classifications

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
eCl@ss 5.0	27250313
eCl@ss 5.1	27250313
eCl@ss 6.0	27242608
eCl@ss 7.0	27141152
eCl@ss 8.0	27141152

#### ETIM

ETIM 3.0	EC001604
ETIM 4.0	EC001604
ETIM 5.0	EC002780

# Interface module - VIP-2/PT/D 9SUB/M/LED - 2904258

## Classifications

### UNSPSC

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

## Approvals

### Approvals

---

#### Approvals

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

---

#### Ex Approvals

---

#### Approvals submitted

---

## Approval details

CSA 	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-14
Nominal current I <sub>N</sub>	2 A
Nominal voltage U <sub>N</sub>	24 V

UL Recognized 	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-14
Nominal current I <sub>N</sub>	2 A

## Interface module - VIP-2/PT/D 9SUB/M/LED - 2904258

### Approvals

cUL Recognized	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-14
Nominal current IN	2 A

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

### Accessories

#### Accessories

#### System cable

Cable - CABLE-D 9SUB/B/S/ 50/KONFEK/S - 2299987



Round shielded cable set, with 9-pos. D-SUB female and male connectors, cable length: 0.5 m

Cable - CABLE-D 9SUB/B/S/100/KONFEK/S - 2299990



Round shielded cable set, with 9-pos. D-SUB female and male connectors, cable length: 1 m

Cable - CABLE-D 9SUB/B/S/150/KONFEK/S - 2300009



Round shielded cable set, with 9-pos. D-SUB female and male connectors, cable length: 1.5 m

## Interface module - VIP-2/PT/D 9SUB/M/LED - 2904258

### Accessories

Cable - CABLE-D 9SUB/B/S/200/KONFEK/S - 2302010



Round shielded cable set, with 9-pos. D-SUB female and male connectors, cable length: 2 m

---

Cable - CABLE-D 9SUB/B/S/300/KONFEK/S - 2302023



Round shielded cable set, with 9-pos. D-SUB female and male connectors, cable length: 3 m

---

Cable - CABLE-D 9SUB/B/S/400/KONFEK/S - 2302036



Round shielded cable set, with 9-pos. D-SUB female and male connectors, cable length: 4 m

---

Cable - CABLE-D 9SUB/B/S/600/KONFEK/S - 2302049



Round shielded cable set, with 9-pos. D-SUB female and male connectors, cable length: 6 m

---

Cable - CABLE D-SUB-S/.../.../... - 2302340



Shielded round cable, assembled with one D-SUB male and one female connector, variable cable length

---

## Interface module - VIP-2/PT/D 9SUB/M/LED - 2904258

### Accessories

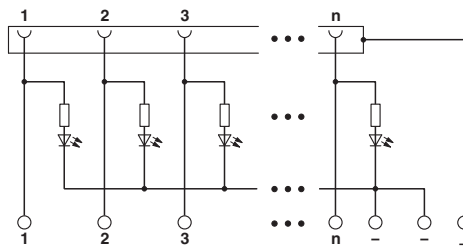
Cable - CABLE D-SUB-B-B-S/.../.../... - 2302421



Shielded round cable, assembled with two D-SUB female connectors, variable cable length

### Drawings

Circuit diagram



## 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