

# VIP-2/SC/FLK14/LED/PLC

Order No.: 2322249

The illustration shows a version without LED



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2322249>

VARIOFACE interface module, with LED, for 8 channels



Commercial data	
GTIN (EAN)	4046356450973
sales group	I550
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85369010
Weight/Piece	0.0969 KG
Catalog page information	Page 228 (IF-2009)

#### Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:  
06/03/2009



<http://www.download.phoenixcontact.com>  
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

## Technical data

General data	
Nominal voltage $U_N$	20 V DC (up to 26.5 V DC)
Max. current carrying capacity per branch	1 A
Max. total current of voltage supply	3 A
Number of positions	14

Width	39.8 mm
Height	65.5 mm
Depth	56 mm
Status display	LED
Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 50 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-20 °C ... 70 °C
Mounting position	Any
Standards/regulations	IEC 60664
	DIN EN 50178
	IEC 62103
Pollution degree	2
Surge voltage category	II

#### Connection data

Connection 1	Field level
Connection in acc. with standard	IEC / EN
Type of connection	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 2	Control system level
Number of connections	1
Type of connection	Flat-ribbon cable plug connector in acc. with IEC 60603-13
Number of positions	14

#### Certificates / Approvals



Certification

CUL, UL

**CUL**

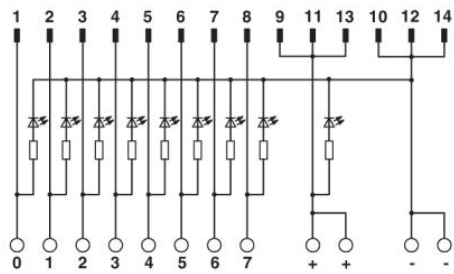
Nominal voltage $U_N$	125 V
Nominal current $I_N$	1 A
AWG/kcmil	30-12

**UL**

Nominal voltage $U_N$	125 V
Nominal current $I_N$	1 A
AWG/kcmil	30-12

**Diagrams/Drawings**

Circuit diagram



VIP-2/SC/FLK14/LED/PLC connection scheme

**Address**

PHOENIX CONTACT Inc., USA  
586 Fulling Mill Road  
Middletown, PA 17057, USA  
Phone (800) 888-7388  
Fax (717) 944-1625  
<http://www.phoenixcon.com>



© 2010 Phoenix Contact  
Technical modifications reserved;



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331