

## VIP-2/SC/FLK10

Order No.: 2315010

The illustration shows a 16-position version

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2315010>

VARIOFACE module, with screw connection and flat-ribbon cable plug connector, for mounting on NS 32 or NS 35/7.5, with pin strip and short and long locking latches for socket strips, 10-pos.



### Commercial data

EAN	4046356310062
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85369010
Weight/Piece	0.0887 KG
Catalog page information	Page 278 (IF-2009)

### Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:  
09/02/2008



<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 $U_N$	60 V AC/DC
Max. current carrying capacity per branch	1 A
Number of positions	10
Width	34.7 mm

Height	56 mm
Depth	65.5 mm
Status display	No
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

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	M 3
Connection 2	Flat-ribbon cable connection
Type of connection	Flat-ribbon cable plug connector in acc. with IEC 60603-13
Number of positions	10

#### Certificates / Approvals



Certification CSA, CUL, UL

#### CSA

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

**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

**Accessories**

Item	Designation	Description
<b>Cable/conductor</b>		
2299204	FLK 10/EZ-DR/ 50/KONFEK	Round cable set, with two 10-pos. socket strips, (1:1 connection), cable length: 0.5 m
2299217	FLK 10/EZ-DR/ 100/KONFEK	Round cable set, with two 10-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 1 m
2299220	FLK 10/EZ-DR/ 150/KONFEK	Round cable set, with two 10-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 1.5 m
2299233	FLK 10/EZ-DR/ 200/KONFEK	Round cable set, with two 10-pos. socket strips, (1:1 connection), cable length: 2 m
2299246	FLK 10/EZ-DR/ 300/KONFEK	Round cable set, with two 10-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 3 m
2299259	FLK 10/EZ-DR/ 400/KONFEK	Round cable set, with two 10-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 4 m
2299262	FLK 10/EZ-DR/ 600/KONFEK	Round cable set, with two 10-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 6 m
2299275	FLK 10/EZ-DR/ 800/KONFEK	Round cable set, with two 10-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 8 m
2299288	FLK 10/EZ-DR/1000/KONFEK	Round cable set, with two 10-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 10 m
2295059	FLK EZ-DR.../.../...	Round cable, with preassembly, not shielded, variable cable length
2318376	VIP-CAB-FLK10-0,14/...	Assembled round cable with two molded 10-pos. socket strips (1:1 connection). The cable has a 90° punched on connector and a 180° punched on connector, cable length: Variable
2318305	VIP-CAB-FLK10/0,14/0,5M	Assembled round cable with two molded 10-pos. socket strips (1:1 connection). The cable has a 90° punched on connector and a 180° punched on connector, cable length: 0.5 m

2318318	VIP-CAB-FLK10/0,14/1,0M	Assembled round cable with two molded 10-pos. socket strips (1:1 connection). The cable has a 90° punched on connector and a 180° punched on connector, cable length: 1 m
2318321	VIP-CAB-FLK10/0,14/1,5M	Assembled round cable with two molded 10-pos. socket strips (1:1 connection). The cable has a 90° punched on connector and a 180° punched on connector, cable length: 1.5 m
2318334	VIP-CAB-FLK10/0,14/2,0M	Assembled round cable with two molded 10-pos. socket strips (1:1 connection). The cable has a 90° punched on connector and a 180° punched on connector, cable length: 2 m
2318347	VIP-CAB-FLK10/0,14/3,0M	Assembled round cable with two molded 10-pos. socket strips (1:1 connection). The cable has a 90° punched on connector and a 180° punched on connector, cable length: 3 m
2318350	VIP-CAB-FLK10/0,14/4,0M	Assembled round cable with two molded 10-pos. socket strips (1:1 connection). The cable has a 90° punched on connector and a 180° punched on connector, cable length: 4 m
2318363	VIP-CAB-FLK10/0,14/6,0M	Assembled round cable with two molded 10-pos. socket strips (1:1 connection). The cable has a 90° punched on connector and a 180° punched on connector, cable length: 6 m

**General**

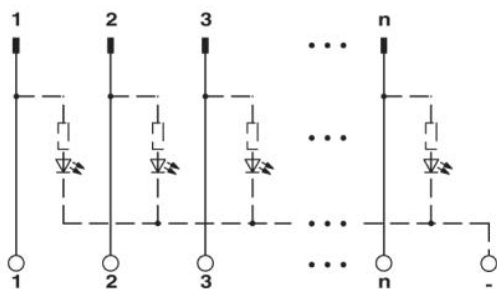
5147777	BLUEMARK X1	Printers with UV technology for printing plastic labels in UniCard format.
---------	-------------	--

**Marking**

0818085	UC-TM 6	UniCard sheets, for labeling terminal blocks using Zack marker strip groove,80-section, labeling with BLUEMARK X1 and CMS-P1-PLOTTER, color: White
0811862	ZB 22:UNBEDRUCKT	Zack marker strip, unprinted: 4-section, for individual labeling with M-PEN, ZB-T or CMS system, sufficient for 100 terminal blocks, for a terminal width of 22 mm, color: White
0809793	ZB 5,08:UNBEDRUCKT	Zack strip, unprinted: 10-section, for individual labeling with M-PEN, ZB-T or CMS system, sufficient for 100 terminal blocks per pack

**Diagrams/Drawings**

Circuit diagram



**Address**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Phone +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2010 Phoenix Contact  
Technical modifications reserved;

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А