

VIP-2/SC/FLK16

Order No.: 2315036

The illustration shows a 16-position version

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2315036>

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, 16-pos.



Commercial data

EAN	4046356312066
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85369010
Weight/Piece	0.1069 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	16
Width	45 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 ²
Conductor cross section solid max.	4 mm ²
Conductor cross section stranded min.	0.2 mm ²
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm ²
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	16

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
Cable/conductor		
2299291	FLK 16/EZ-DR/ 50/KONFEK	Round cable set, with two 16-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 0.5 m
2299301	FLK 16/EZ-DR/ 100/KONFEK	Round cable set, with two 16-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 1 m
2304542	FLK 16/EZ-DR/ 100/KONFEK/S	Round shielded cable set, with two 16-pos. socket strips (1:1 connection), length: 1 m
2299314	FLK 16/EZ-DR/ 150/KONFEK	Round cable set, with two 16-pos. socket strips, (1:1 connection), cable length: 1.5 m
2304623	FLK 16/EZ-DR/ 150/KONFEK/S	Round shielded cable set, with two 16-pos. socket strips (1:1 connection), length: 1.5 m
2299327	FLK 16/EZ-DR/ 200/KONFEK	Round cable set, with two 16-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 2 m
2304555	FLK 16/EZ-DR/ 200/KONFEK/S	Round shielded cable set, with two 16-pos. socket strips (1:1 connection), length: 2 m
2299330	FLK 16/EZ-DR/ 300/KONFEK	Round cable set, with two 16-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 3 m
2318088	FLK 16/EZ-DR/ 300/KONFEK/S	Round shielded cable set, with two 16-pos. socket strips (1:1 connection), length: 3 m
2299343	FLK 16/EZ-DR/ 400/KONFEK	Round cable set, with two 16-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 4 m
2318091	FLK 16/EZ-DR/ 400/KONFEK/S	Round shielded cable set, with two 16-pos. socket strips (1:1 connection), length: 4 m
2299356	FLK 16/EZ-DR/ 600/KONFEK	Round cable set, with two 16-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 6 m
2314477	FLK 16/EZ-DR/ 600/KONFEK/S	Round shielded cable set, with two 16-pos. socket strips (1:1 connection), length: 6 m

2299369	FLK 16/EZ-DR/ 800/KONFEK	Round cable set, with two 16-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 8 m
2299372	FLK 16/EZ-DR/1000/KONFEK	Round cable set, with two 16-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 10 m
2295046	FLK EZ-DR-S.../.../...	Round cable, with preassembly, shielded, variable cable length
2295059	FLK EZ-DR.../.../...	Round cable, with preassembly, not shielded, variable cable length
2318538	VIP-CAB-FLK16-0,14/...	Assembled round cable with two molded 16-pos. socket strips (1:1 connection). The cable has a 90° punched on connector and a 180° punched on connector, cable length: Variable
2318460	VIP-CAB-FLK16/0,14/0,5M	Assembled round cable with two molded 16-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
2318473	VIP-CAB-FLK16/0,14/1,0M	Assembled round cable with two molded 16-pos. socket strips (1:1 connection). The cable has a 90° punched on connector and a 180° punched on connector, cable length: 1 m
2318486	VIP-CAB-FLK16/0,14/1,5M	Assembled round cable with two molded 16-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
2318499	VIP-CAB-FLK16/0,14/2,0M	Assembled round cable with two molded 16-pos. socket strips (1:1 connection). The cable has a 90° punched on connector and a 180° punched on connector, cable length: 2 m
2318509	VIP-CAB-FLK16/0,14/3,0M	Assembled round cable with two molded 16-pos. socket strips (1:1 connection). The cable has a 90° punched on connector and a 180° punched on connector, cable length: 3 m
2318512	VIP-CAB-FLK16/0,14/4,0M	Assembled round cable with two molded 16-pos. socket strips (1:1 connection). The cable has a 90° punched on connector and a 180° punched on connector, cable length: 4 m
2318525	VIP-CAB-FLK16/0,14/6,0M	Assembled round cable with two molded 16-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.
2318965	FLK 16/EZ-DR/ 500/KONFEK/S	Connecting cable

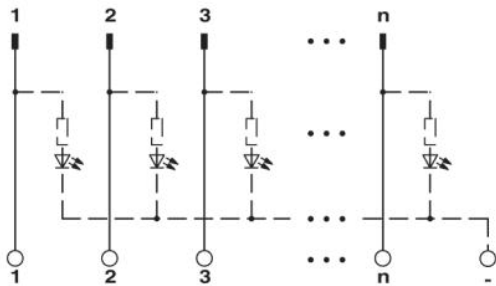
Marking

0818111	UC-TM 4	UniCard sheets, for labeling terminal blocks using a Zack marker strip groove, 120-section, can be labeled with BLUEMARK X1 and CMS-P1-PLOTTER, color: White
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

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

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