

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/AB-1756 - 2904286

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>)



VARIOFACE COMPACT LINE, interface module for Allen-Bradley ControlLogix, with ControlLogix-specific labeling

The figure shows a version with MODICON® TSX Quantum marking and screw connection



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	210.3 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	United States

Technical data

Dimensions

Width	97.7 mm
Height	72.1 mm
Depth	56 mm

Ambient conditions

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

General

Nominal voltage U_N	60 V AC/DC
Max. current carrying capacity per branch	1 A
Number of positions	50
Status display	No

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/AB-1756 - 2904286

Technical data

General

Mounting position	any
Standards/regulations	IEC 60664
	DIN EN 50178
	IEC 62103
Pollution degree	2
Surge voltage category	II
Rated surge voltage	0.6 kV

Connection data for connection 1

Connection name	Field level
Connection method	Push-in connection
Number of positions	50
Conductor cross section solid min.	0.14 mm ²
Conductor cross section solid max.	1.5 mm ²
Conductor cross section stranded min.	0.14 mm ²
Conductor cross section stranded max.	1.5 mm ²
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	Control system level
Number of connections	1
Connection method	IDC/FLK pin strip (2.54 mm)
Number of positions	50

Supported controller

Controller	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
- suitable I/O card	1756-IA16I
	1756-IB16D
	1756-IB16I
	1756-IB32
	1756-IH16I
	1756-OB32
	1756-IF8
	1756-IF16
	1756-HSC
	1756-M02AE
Controller	HONEYWELL PlantScape

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/AB-1756 - 2904286

Technical data

Supported controller

- suitable I/O card	TC-IDK 161
	TC-IDX 161
	TC-IDJ 161
	TC-IDD 321
	TC-ODD 321
	TC-IAH 161

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	EC001604

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

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/AB-1756 - 2904286

Approvals

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

CSA	
mm ² /AWG/kcmil	26-14
Nominal current I _N	1 A
Nominal voltage U _N	125 V

UL Recognized	
mm ² /AWG/kcmil	26-14
Nominal current I _N	1 A
Nominal voltage U _N	125 V

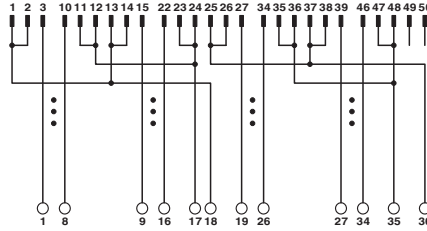
cUL Recognized	
mm ² /AWG/kcmil	26-14
Nominal current I _N	1 A
Nominal voltage U _N	125 V

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

Drawings

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/AB-1756 - 2904286

Circuit diagram





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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.