

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/MODI-TSX/Q - 2904285

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 interface module, with Push-in connection for MODICON® TSX Quantum, with MODICON®-specific labeling, for I/O of 32 channels



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	223.1 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	United States

Technical data

Dimensions

Width	107.9 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
Test voltage	500 V (50 Hz, 1 min.)
Mounting position	any
Standards/regulations	IEC 60664

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/MODI-TSX/Q - 2904285

Technical data

General

	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
Conductor cross section solid min.	0.14 mm ²
Conductor cross section solid max.	2.5 mm ²
Conductor cross section stranded min.	0.14 mm ²
Conductor cross section stranded max.	2.5 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	Schneider Electric MODICON TSX QUANTUM
- suitable I/O card	DDI 353
	DDI 841
	DDI 853
	DAI 340
	DAI 353
	DAI 440
	DAI 453
	DDO 353
	DDM 390
	ACI 030
	ACI 040
	ATI 030
	ARI 030
	AVI 030

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/MODI-TSX/Q - 2904285

Technical data

Supported controller

	ACO 020
	ACO 130
	AVO 020
	EHC 105
	EHC 202

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	EC001423
ETIM 5.0	EC002780

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

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/MODI-TSX/Q - 2904285

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

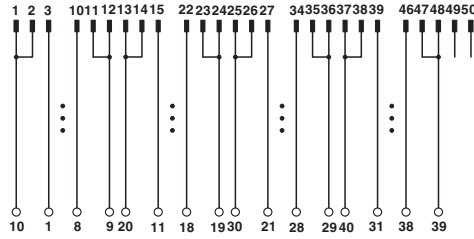
cUL Recognized	
mm ² /AWG/kcmil	26-14
Nominal current I _N	1 A
Nominal voltage U _N	125 V

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

Drawings

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/MODI-TSX/Q - 2904285

Circuit diagram



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