

# System connectors - FLKM 50-PA-S400(3-48) - 2294908

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://phoenixcontact.com/download)



VARIOFACE front adapter, for Siemens SIMATIC® S7-400, only analog

The illustration shows version FLKM 50-PA-S400

#### **Product Features**



## Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	196.0 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Germany

### Technical data

### General

Nominal voltage U <sub>N</sub>	< 50 V AC
	60 V DC
Max. permissible current	1 A (per path)
Channels which can be connected	32
Connection type, connector	IDC/FLK pin strip (2.54 mm)
Number of connectors	1
No. of positions, connector	50
Number of positions	50
Mounting position	any
Standards/regulations	IEC 60664
	DIN EN 50178
	IEC 62103



# System connectors - FLKM 50-PA-S400(3-48) - 2294908

# Technical data

### General

Pollution degree	2
Surge voltage category	II

## Ambient conditions

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

## Supported controller

Controller	SIEMENS S7-400
- suitable I/O card	6ES7 431-0HH0-0AB0
	6ES7 431-1KF00-0AB0
	6ES7 431-1KF10-0AB0
	6ES7 431-1KF20-0AB0
	6ES7 431-7KF00-0AB0
	6ES7 431-7KF10-0AB0
	6ES7 431-7QH00-0AB0
	6ES7 432-1HF00-0AB0

# 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	27242208
eCl@ss 7.0	27242208
eCl@ss 8.0	27242208

### **ETIM**

ETIM 2.0	EC001423
ETIM 3.0	EC001423
ETIM 4.0	EC001423
ETIM 5.0	EC002584

## **UNSPSC**

UNSPSC 6.01	30211824
UNSPSC 7.0901	39121421
UNSPSC 11	39121421



# System connectors - FLKM 50-PA-S400(3-48) - 2294908

# Classifications

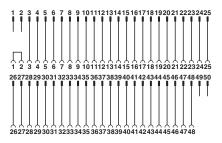
## **UNSPSC**

UNSPSC 12.01	39121421
UNSPSC 13.2	39121421
Approvals	
Approvals	
Approvals	
GOST	
Ex Approvals	
Approvals submitted	
Approval details	

# **Drawings**

GOST 🕑

## Circuit diagram



Connection scheme FLKM 50-PA-S400 (3-48)

Phoenix Contact 2014 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com



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»** (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