

FLKM 50/4-FLK14/PA-S300

Order No.: 2296281



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2296281>

Front adapter, 4 x 8 channels can be connected for SIMATIC S7-300, 14-pos.

Commercial data

GTIN (EAN)	
sales group	I600
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85369010
Catalog page information	Page 208 (IF-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
03/30/2007



<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

Note	Analog I/O cards To avoid short-circuits, all wire bridges must be disconnected! No voltage supply may be supplied to the front adapter!
	Digital I/O cards Thanks to the existing wire bridge upon delivery, the input and output bytes are non-isolated.

Nominal voltage U_N	< 50 V AC
	60 V DC
Channels which can be connected	32
Connection type, plug connector	Flat-ribbon cable plug connector in acc. with IEC 60603-13
Number of plug connectors	4
No. of positions, plug connector	14
Number of positions	14
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
Max. permissible current	1 A (per path)
	8 A (per connection, supply via separate power supply (2.8 x 0.8 mm))
Max. permissible total current	2 A (Per Byte, for supply via connector)
	8 A (during supply via a separate bridged power supply)
Pollution degree	2
Surge voltage category	II
Supported controller	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
Supported I/O card	CPU 313C
	CPU 313C-2DP
	CPU 313C-2PtP
	CPU 314C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	321-1BL00-0AA0
	322-1BL00-0AA0
	323-1BL00-0AA0
	331-7NF00-0AB0
	331-7PF01-0AB0
	331-7PF11-0AB0
	350-2AH01-0AE0
	357-4AH01-0AE0

Certificates / Approvals

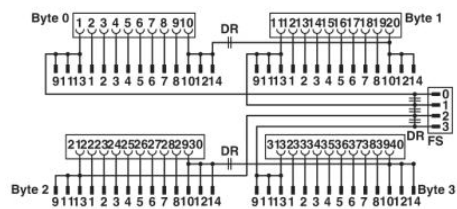


Certification

CUL, GOST, UL

Diagrams/Drawings

Circuit diagram



Connection scheme FLKM 50/4-FLK14/PA-S300

Address

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



© 2011 Phoenix Contact
Technical modifications reserved;



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.