

Front adapters - FLKM 50-PA-HW/C300 - 2322016

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 adapters, for Honeywell C300, series C I/O, max. 1 x 16 channels can be connected. (50-pos. FLK connector)



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	100.0 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Germany

Technical data

General

Nominal voltage U_N	< 50 V AC
	60 V DC
Max. permissible current	1 A (per path)
	4 A (per connection, supply via separate power supply)
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	DIN EN 50178
	IEC 60664
	IEC 62103
Pollution degree	2
Surge voltage category	II

Ambient conditions

Front adapters - FLKM 50-PA-HW/C300 - 2322016

Technical data

Ambient conditions

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

Connection data, power supply

Connection method	Spring-cage connection
Conductor cross section stranded min.	0.2 mm ²
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm ²
Conductor cross section solid min.	0.2 mm ²
Conductor cross section solid max.	4 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	24
Conductor cross section AWG/kcmil max	12

Supported controller

Controller	HONEYWELL C300
- suitable I/O card	TDIL01 (non-redundant)
	TDOB01 (non-redundant)

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	27261206
eCl@ss 7.0	27440201
eCl@ss 8.0	27440201

ETIM

ETIM 2.0	EC001423
ETIM 3.0	EC001423
ETIM 4.0	EC001604
ETIM 5.0	EC002584

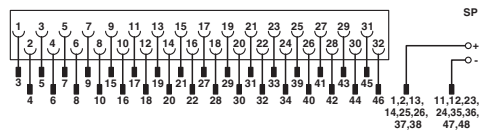
UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211824
UNSPSC 7.0901	39121402
UNSPSC 11	39121402
UNSPSC 12.01	39121402

Classifications

UNSPSC 13.2	39121402
-------------	----------

Circuit diagram



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



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.