

Front adapters - FLKM-PA-D37/HW/C300 - 2322029

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 (37-pos. D-SUB connector) can be connected

Product Features

- ✓ Connection of a maximum of 16 digital channels
- ✓ Not for redundant digital I/O cards
- ✓ Pre-assembled system cables are connected directly to I/O modules using the front adapters
- ✓ Front adapter with D-SUB connector
- ✓ Terminal blocks for power supply



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	D-SUB pin strip
Number of connectors	1
No. of positions, connector	37
Number of positions	37
Mounting position	any
Standards/regulations	DIN EN 50178

Front adapters - FLKM-PA-D37/HW/C300 - 2322029

Technical data

General

	IEC 60664
	IEC 62103
Pollution degree	2
Surge voltage category	II

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 mm²
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm²
Conductor cross section solid min.	0.2 mm²
Conductor cross section solid max.	4 mm²
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	27242608
eCl@ss 7.0	27141152
eCl@ss 8.0	27141152

ETIM

ETIM 2.0	EC001434
ETIM 3.0	EC001604
ETIM 4.0	EC001604
ETIM 5.0	EC002584

Front adapters - FLKM-PA-D37/HW/C300 - 2322029

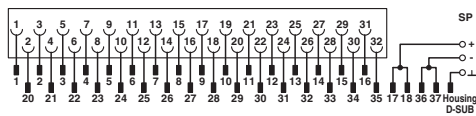
Classifications

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211824
UNSPSC 7.0901	39121421
UNSPSC 11	39121421
UNSPSC 12.01	39121421
UNSPSC 13.2	39121421

Drawings

Circuit diagram



Connection scheme: FLKM-PA-D37/HW/C300



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.