

Front adapters - FLKM-PA-D37/HW/AID4/C300 - 2905321

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 Honeywell C300, series C I/O, max. 1 x 16 channels with configuration plug and 37-pos. D-SUB connector

Product Features

- Prewired connector with configuration plug
- Pre-assembled system cables are connected directly to I/O modules using the front adapters
- Front adapter with D-SUB connector
- Connection of analog modules



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	100.0 g
Custom tariff number	85444290
Country of origin	Germany

Technical data

Ambient conditions

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

General

Nominal voltage U_N	< 50 V AC
	60 V DC
Max. permissible current	1 A (per path)
Mounting position	any
Standards/regulations	DIN EN 50178
	IEC 60664
	IEC 62103

Front adapters - FLKM-PA-D37/HW/AID4/C300 - 2905321

Technical data

General

Degree of pollution	2
Overvoltage category	II

Connection data 1

Connection method	D-SUB pin strip
Number of connections	1
Number of positions	37

Supported controller

Controller	HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series
- suitable I/O card	TAIX01 (non-redundant)
	TAIX11 (redundant)
	TAOX01 (non-redundant)
	TAOX11 (redundant)
	TAIXA1
	TAIXB1

Standards and Regulations

Standards/regulations	DIN EN 50178
	IEC 60664
	IEC 62103
Degree of pollution	2
Overvoltage category	II

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27250313
eCl@ss 6.0	27242208
eCl@ss 8.0	27242208

ETIM

ETIM 4.0	EC001423
ETIM 5.0	EC001423

Approvals

Approvals

Front adapters - FLKM-PA-D37/HW/AID4/C300 - 2905321

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Recognized	
mm²/AWG/kcmil	30-12
Nominal current I _N	1 A
Nominal voltage U _N	125 V

cUL Recognized	
mm²/AWG/kcmil	30-12
Nominal current I _N	1 A
Nominal voltage U _N	125 V

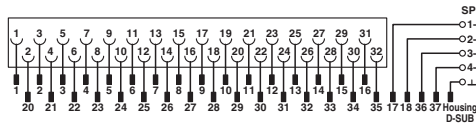
EAC

cULus Recognized 
--

Drawings

Front adapters - FLKM-PA-D37/HW/AID4/C300 - 2905321

Circuit diagram



Connection scheme: FLKM-PA-D37/HW/AN/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.