

## Front adapters - FLKM-PA-2D15/HW/DI/C300 - 2901879

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. Specially designed for connecting PLC-V8/D15.../IN. Transmission of 2 x 8 channels.

### Product Features

- Front adapter with two 15-pos. D-SUB connectors
- Connection of a maximum of 2 x 8 digital outputs



### Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Custom tariff number	85369010
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 $U_N$	60 V DC
Max. permissible current	1 A (per path)
Mounting position	any
Degree of protection	IP00
Standards/regulations	IEC 60664
	DIN EN 50178
	IEC 62103
Rated insulation voltage	63 V
Rated surge voltage	0.6 kV (Functional insulation)
Degree of pollution	2

## Front adapters - FLKM-PA-2D15/HW/DI/C300 - 2901879

### Technical data

#### General

Overvoltage category	II
----------------------	----

#### Connection data 1

Connection name	Field level
Connection method	D-SUB pin strip
Number of connections	2
Number of positions	15

#### Supported controller

Controller	HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series
- suitable I/O card	TDIL01 (non-redundant)
	TDIL11 (redundant)

#### Standards and Regulations

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

### 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	27249205
eCl@ss 9.0	27242220

#### ETIM

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

# Front adapters - FLKM-PA-2D15/HW/DI/C300 - 2901879

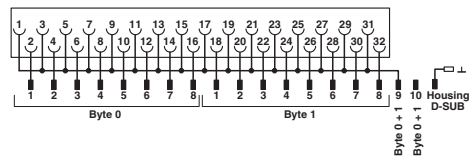
## Classifications

### UNSPSC

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

## Drawings

### Circuit diagram



### FLKM-PA-2D15/HW/DI/C300 connection scheme

Phoenix Contact 2016 © - 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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.