

Interface module - UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C300/R - 2905197

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 module intended for use with Honeywell Experion C300 16-channel analog input cards. Channels 1 to 16 feature differential inputs.

Product Features

- ✓ These VARIOFACE modules are used in combination with the relevant front adapters
- ✓ Per channel pluggable 500 mA fusing
- ✓ UM-PRO housing
- ✓ DIN rail mounting, includes grounding foot
- ✓ LED blown fusing indication
- ✓ Per channel shield connection
- ✓ Per channel disconnects with test points



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	520.0 g
Custom tariff number	85369010
Country of origin	United States

Technical data

Dimensions

Width	184 mm
Height	142.3 mm
Depth	65.6 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 85 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 85 °C

Interface module - UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C300/R - 2905197

Technical data

General

Max. permissible operating voltage	24 V DC
Max. perm. current (per branch)	500 mA (fuse limited)
Number of positions	37
Status display	No
Mounting position	any
Assembly instructions	In rows with zero spacing
Standards/regulations	DIN EN 50178

Connection data for connection 1

Connection name	Field level
Connection method	Screw connection with disconnect knife
Stripping length	8 mm
Screw thread	M 3
Conductor cross section solid	0.2 mm ² ... 4 mm ²
Conductor cross section flexible	0.2 mm ² ... 2.5 mm ²
AWG conductor cross section	24 ... 12

Connection data for connection 2

Connection name	Controller level
Connection method	D-SUB pin strip
Number of positions	37

Supported controller

Controller	HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series
- suitable I/O card	CC-TAID01
	CC-TAID11
	8X-TAIDA1 (non-redundant)
	8X-TAIDB1 (redundant)

Classifications

eCl@ss

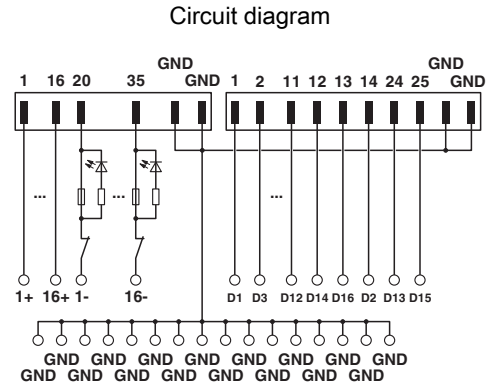
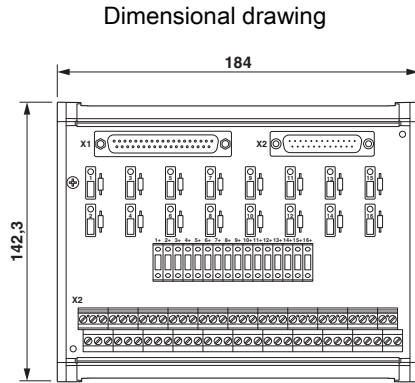
eCl@ss 6.0	27242608
eCl@ss 7.0	27141152
eCl@ss 8.0	27141152

ETIM

ETIM 4.0	EC001420
ETIM 5.0	EC001420

Interface module - UM-D37M/DS/FU/LED/AID16/C300/R - 2905197

Drawings



dimensional drawing of left hand version

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9