

Module carrier - TC-D37SUB-AIO16-M-PS-UNI - 2902934

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>)



Universal termination carrier for connecting 16 MINI Analog signal conditioners to digital or analog I/O cards, via D-SUB connector, 37-pos. (1:1 connection), with HART multiplexer connection

Product Features

- Mechanically decoupled, passive PCB
- Robust aluminum profile with integrated DIN rail
- Side parts with integrated end clamps
- D-SUB pin strip system connection, 37-pos. (1:1 connection)
- Simple or redundant supply (decoupled from diode, protected against polarity reversal) and monitoring function implemented via separate DIN rail module
- Interface for connection to HART multiplexer
-

Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	1240.0 GRM
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

Technical data

Note

Utilization restriction	EMC: class A product, see manufacturer's declaration in the download area
-------------------------	---

General

Nominal voltage U_N	< 50 V DC (Per signal/channel)
Inflammability class according to UL 94	V0
ATEX	# II 3 G Ex nA IIC T4 Gc X

Connection data

Connection 1	X11
Connection method	IDC/FLK pin strip (2.54 mm)

Module carrier - TC-D37SUB-AIO16-M-PS-UNI - 2902934

Technical data

Connection data

Number of connections	1
Number of positions	14
Connection 2	X12
Connection method	IDC/FLK pin strip (2.54 mm)
Number of connections	1
Number of positions	14

Dimensions

Width	136 mm
Height	170 mm
Depth	160 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 60 °C (Please observe module specifications)
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 80 °C
Nominal voltage U_N	< 50 V DC (Per signal/channel)

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27210902
eCl@ss 4.1	27210902
eCl@ss 5.0	27210902
eCl@ss 5.1	27210902
eCl@ss 6.0	27210902
eCl@ss 7.0	27210902

ETIM

ETIM 3.0	EC001045
ETIM 4.0	EC001485
ETIM 5.0	EC001485

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211501
UNSPSC 7.0901	39121019
UNSPSC 11	39121006
UNSPSC 12.01	39121006
UNSPSC 13.2	39121006

Module carrier - TC-D37SUB-AIO16-M-PS-UNI - 2902934

Approvals

Approvals

Approvals

EAC

Ex Approvals

ATEX

Approvals submitted

Approval details

EAC

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