

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 |
|-----|



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.