

Module carrier - TC-2D37SUB-DO16-F&G-AR-UNI - 2902914

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>)



F&G module carrier for connecting 16 PSR-ETP modules to control systems via a 37-pos. D-SUB cable, mechanically decoupled PCB, diode decoupled and monitored voltage supply, and floating contact to indicate faulty voltage.

Product Features



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Custom tariff number	85369010
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

Connection data

Connection 1	Controller level
Connection method	D-SUB pin strip
Number of connections	2
Number of positions	37
Connection 2	Power supply
Connection method	Screw connection
Conductor cross section flexible min.	0.14 mm ²
Conductor cross section flexible max.	2.5 mm ²

Module carrier - TC-2D37SUB-DO16-F&G-AR-UNI - 2902914

Technical data

Connection data

Conductor cross section solid min.	0.14 mm ²
Conductor cross section solid max.	2.5 mm ²
Conductor cross section AWG min.	24
Conductor cross section AWG max.	12
Stripping length	7 mm
Number of positions	6

Dimensions

Width	304 mm
Height	170 mm
Depth	160 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 60 °C
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	27371102
eCl@ss 4.1	27371102
eCl@ss 5.0	27371901
eCl@ss 5.1	27371901
eCl@ss 6.0	27371819
eCl@ss 7.0	27371819

ETIM

ETIM 3.0	EC001449
ETIM 4.0	EC002608
ETIM 5.0	EC002608

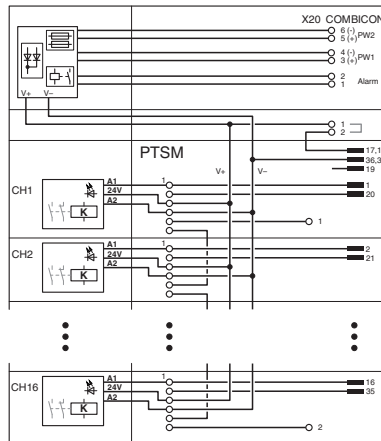
UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211901
UNSPSC 7.0901	39121501
UNSPSC 11	39121501
UNSPSC 12.01	39121501
UNSPSC 13.2	39121501

Module carrier - TC-2D37SUB-DO16-F&G-AR-UNI - 2902914

Drawings

Circuit diagram



Connection scheme TC-2D37SUB-DO16-F&G-AR-UNI



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331