

Device coupler - FB-DIAG/FF/NC - 2316297

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>)



Field diagnostic module, includes TBUS connector



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	100.0 GRM
Custom tariff number	85389091
Country of origin	United States

Technical data

Note

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

Dimensions

Width	17.7 mm
Height	85 mm
Depth	70.4 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 85 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 85 °C
Degree of protection	IP20

General

Standards/regulations	IEC 60529, IEC 61158-2
Mounting position	Any orientation on DIN rail, NS 35, in acc. with EN 60715

Device coupler - FB-DIAG/FF/NC - 2316297

Technical data

General

Net weight	61 g
Color	green
Conformance	IEC 61158-2
Fieldbus Foundation	FF-830

Power supply

Supply voltage range	9 V DC ... 32 V DC
Max. current consumption	29 mA
Typical current consumption	27 mA

Serial interface

Interface 1	Foundation Fieldbus
Connection method	TBUS
Output nominal voltage	≤ 32 V
Output current	29 mA
Maximum output current	29 mA

Safety data

ATEX	Sira 13ATEX4148X; # II 3G Ex nA IIC T4 Gc
IECEX	IECEX SIR 13.0059X; Ex nA IIC T4 Gc
CSA, USA/Canada	Class I, Div. 2, Groups A,B,C,D; Ex nA IIC T4_Gc Class I, Zone 2, AEx nA IIC T4_Gc

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250203
eCl@ss 4.1	27250203
eCl@ss 5.0	27250203
eCl@ss 5.1	27259205
eCl@ss 6.0	27242610
eCl@ss 7.0	27242610
eCl@ss 8.0	27242610

ETIM

ETIM 3.0	EC001600
ETIM 4.0	EC000261
ETIM 5.0	EC000261

Device coupler - FB-DIAG/FF/NC - 2316297

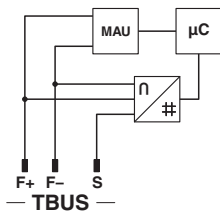
Classifications

UNSPSC

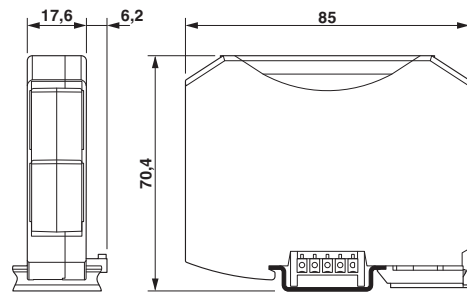
UNSPSC 6.01	30211506
UNSPSC 7.0901	39121008
UNSPSC 11	39121008
UNSPSC 12.01	39121008
UNSPSC 13.2	43201553

Drawings

Block diagram



Dimensioned drawing





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