

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

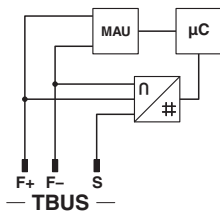
Classifications

UNSPSC

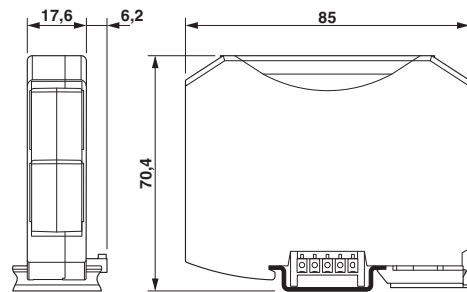
UNSPSC 6.01	30211506
UNSPSC 7.0901	39121008
UNSPSC 11	39121008
UNSPSC 12.01	39121008
UNSPSC 13.2	43201553

Drawings

Block diagram



Dimensioned drawing



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