

Converter - FB-HSB-DP/PA - 2316370

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>)



PROFIBUS DP to PROFIBUS PA coupler

Product Description

PROFIBUS coupler/link products transparently convert PROFIBUS DP to PROFIBUS PA, while providing detailed network diagnostics.

Product Features

- ✓ One communication interface module can drive up to ten individual PROFIBUS DP or PROFIBUS PA modules
- ✓ Auto detect any baud rate up to 12 Mbps transparently
- ✓ Powerful, embedded web server for configuration and access to network diagnostics
- ✓ Manage and configure PROFIBUS field devices using FDT/DTM



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	900.0 g
Custom tariff number	85176200
Country of origin	Netherlands

Technical data

Dimensions

Width	75 mm
Height	100 mm
Depth	132 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 60 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-20 °C ... 60 °C
Degree of protection	IP20

General

Converter - FB-HSB-DP/PA - 2316370

Technical data

General

Mounting position	On horizontal DIN rail NS 35 in acc. with EN 60715
Net weight	894.3 g
Color	green
UL, USA / Canada	UL 508 Listed
UL, Canada	CSA C22.2 No. 142

Power supply

Supply voltage range	10.8 V DC ... 26.4 V DC
Max. current consumption	800 mA
Conductor cross section flexible max.	2.50 mm ²
Conductor cross section flexible min.	0.20 mm ²
Conductor cross section solid max.	2.50 mm ²
Conductor cross section solid min.	0.20 mm ²
Conductor cross section AWG max.	12
Conductor cross section AWG min.	24

Serial interface

Interface 1	Ethernet
Interface	10/100 Mbps Ethernet
Connection method	RJ45
Conductor cross section solid min.	0.2 mm ²
Conductor cross section solid max.	2.5 mm ²
Conductor cross section flexible min.	0.2 mm ²
Conductor cross section flexible max.	2.5 mm ²
Conductor cross section AWG min.	24
Conductor cross section AWG max.	12

Articles in set

Repeater - FB-DP-RPTR - 2316373



PROFIBUS DP interface/repeater module

Converter - FB-HSB-DP/PA - 2316370

Articles in set

Repeater - FB-PA/SC - 2316375



PROFIBUS PA interface module with oscilloscope

Converter - FB-HSB - 2316379

Head station for monitoring one PROFIBUS network

Classifications

eCl@ss

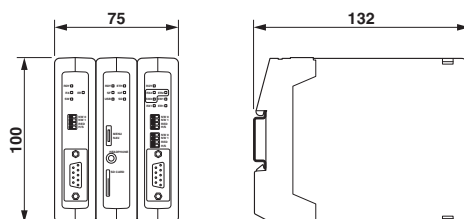
eCl@ss 5.1	27242208
eCl@ss 6.0	27242208

ETIM

ETIM 5.0	EC001604
----------	----------

Drawings

Dimensional 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