

Преобразователь - FB-HSB-DP/PA - 2316370

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Устройство сопряжения от PROFIBUS DP к PROFIBUS PA

Устройство сопряжения сегментов PROFIBUS DP с PROFIBUS PA

Описание изделия

Модули сопряжения и блоки связи PROFIBUS преобразуют PROFIBUS DP в PROFIBUS PA без перекодировки и одновременно предоставляют функцию детализированной сетевой диагностики и имеют функцию осциллографа для PROFIBUS PA

Преимущества для Вас

- ✓ Модуль интерфейса связи может использоваться для максимально десяти единичных модулей PROFIBUS DP или PROFIBUS PA.
- ✓ Кодонезависимое автоматическое определение любой скорости передачи данных до 12 МБит/с
- ✓ Высокопроизводительный встроенный веб-сервер для конфигурации и доступа к сетевой диагностике
- ✓ Администрация и конфигурирование полевых устройств PROFIBUS с помощью FDT/DTM



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 020471
GTIN	4055626020471
Вес/шт. (без упаковки)	882,400 GRM

Технические данные

Размеры

Ширина	75 мм
Высота	100 мм
Глубина	132 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-20 °C ... 60 °C

Преобразователь - FB-HSB-DP/PA - 2316370

Технические данные

Окружающие условия

Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	5 % ... 95 % (без выпадения конденсата)
Допустимая влажность воздуха (хранение / транспортировка)	5 % ... 95 % (без выпадения конденсата)
Высота	2000 м
Степень защиты	IP20

Общие сведения

Монтажное положение	На горизонтальную DIN-рейку NS 35 в соответствии с EN 60715
Вес нетто	882,4 г
Цвет	зеленый
UL, США / Канада	UL 508 Listed
UL, Канада	CSA C22.2 No. 142

Питание

Диапазон напряжения питания	10,8 В DC ... 26,4 В DC
Потребляемый ток, макс.	800 мА
Сечение гибкого проводника макс.	2,50 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,20 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	2,50 мм ²
Сечение жесткого проводника мин.	0,20 мм ²
Сечение провода AWG макс.	12
Сечение провода AWG мин.	24

Последовательный интерфейс

Интерфейс 1	Ethernet
Интерфейс	Ethernet 10/100 Мбит/с
Количество портов	1
Тип подключения	RJ45
Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	2,5 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм ²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	12

Стандарты и предписания

Наименование	Стандарты / нормативные документы
Стандарты / нормативные документы	Устойчивость к затухающим синусоидальным колебаниям в соответствии с МЭК 61000-4-12
Наименование	Стандарты / нормативные документы
Стандарты / нормативные документы	Сухое тепло в соответствии с МЭК 61131-2
Наименование	Стандарты / нормативные документы
Стандарты / нормативные документы	Влажное тепло в соответствии с МЭК 61131-2
Наименование	Стандарты / нормативные документы

Преобразователь - FB-HSB-DP/PA - 2316370

Технические данные

Стандарты и предписания

Стандарты / нормативные документы	Ударные и вибрационные нагрузки по EN 61131-2 и EN 50178
Наименование	Стандарт PROFIBUS
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61158-2
UL, США / Канада	UL 508 Listed
UL, Канада	CSA C22.2 No. 142

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Содержимое комплекта

Повторитель - FB-DP-RPTR - 2316373



Модуль повторителя / интерфейс PROFIBUS DP

Повторитель - FB-PA/SC - 2316375



Интерфейсный модуль PROFIBUS PA с осциллоскопом

Преобразователь - FB-HSB - 2316379



Головная станция для контроля за сетью PROFIBUS