

Устройство сопряжения с шиной - IBS IL 24 BK-E2000-PAC - 2897169

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>)



Inline, Устройство сопряжения с шиной, INTERBUS, E2000, скорость передачи данных в локальной шине: 500 кбит/с, степень защиты: IP20, вкл. штекер Inline и поле для маркировки

На рисунке показан вариант без разъема

Описание изделия

Шинный интерфейс соединяет станцию Inline с удаленной шиной INTERBUS и обеспечивает подачу напряжения питания на подключенные аналоговые модули.

Преимущества для Вас

- ✓ Соединения для удаленной шины посредством разъемов E2000
- ✓ Использование проводников из PCF-волокна и/или стекловолокна
- ✓ Диагностика оптического канала
- ✓ Переключатель режимов для настройки характеристик интерфейса

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 165808
GTIN	4046356165808
Вес/шт. (без упаковки)	210,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Указание

Ограничение износа	ЭМС: продукт класса А, см. декларацию производителя в разделе загрузок
--------------------	--

Размеры

Ширина	90 мм
Высота	119,8 мм
Глубина	71,5 мм

Устройство сопряжения с шиной - IBS IL 24 BK-E2000-PAC - 2897169

Технические данные

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 55 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-25 °C ... 85 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	10 % ... 95 %
Допустимая влажность воздуха (хранение / транспортировка)	10 % ... 95 %
Давление воздуха (эксплуатации)	70 кПа ... 106 кПа
Давление воздуха (хранение / транспортировка)	70 кПа ... 106 кПа
Степень защиты	IP20

Общие сведения

Тип монтажа	Монтажная рейка
Вес нетто	210 г

Интерфейсы

Наименование	INTERBUS
Количество каналов	2
Тип подключения	E2000
Наименование	Локальная шина Inline
Тип подключения	Распределитель Inline
Скорость передачи данных	500 кбит/с

Системные ограничения устройств сопряжения с шиной

Количество оконечных устройств, подключаемых к локальной шине	макс. 63
Количество оконечных устройств с каналом параметров	макс. 63
Количество поддерживаемых ответвительных клемм с отводом для удаленной шины	0

Потенциалы Inline

Наименование	Питание устройства сопряжения с шиной U_{BK} ; от цепи питания устройства сопряжения с шиной питание также подается на логическую схему U_L (7,5 В) и аналоговую цепь U_{ANA} (24 В).
Электропитание	24 В DC (С помощью штекера Inline)
Диапазон напряжения питания	19,2 В DC ... 30 В DC (включая все отклонения и коэффициент пульсации)
Потребляемый ток	тип. 60 мА (Без подключенных клемм ввода-вывода Inline)
	макс. 960 мА (С подсоединением максимального количества клемм ввода-вывода)
Наименование	Питание логической схемы (U_L)
Электропитание	7,5 В DC $\pm 5\%$
Источники питания	макс. 1 А DC
Наименование	Питание аналоговых модулей (U_{ANA})
Электропитание	24 В DC
Диапазон напряжения питания	19,2 В DC ... 30 В DC (включая все отклонения и коэффициент пульсации)
Источники питания	макс. 0,5 А DC

Устройство сопряжения с шиной - IBS IL 24 BK-E2000-PAC - 2897169

Технические данные

Разделение потенциалов

Испытательный участок	Питание 7,5 В логической схемы, 24 В аналог. части, 24 В устройства сопряжения с шиной/заземление 1000 В DC 1 мин.
-----------------------	--

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений