

Устройство сопряжения с шиной - IBS IL 24 BK-DSUB-PAC - 2861593

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, Гнездовой разъем D-SUB-9 / штекер D-SUB-9, скорость передачи данных в локальной шине: 500 кбит/с, степень защиты: IP20, вкл. штекер Inline и поле для маркировки

Описание изделия

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

Преимущества для Вас

- ✓ Подсоединение к удаленной шине при помощи медных проводников
- ✓ Гальваническая развязка



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 894443
GTIN	4017918894443
Вес/шт. (без упаковки)	210,000 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	85 мм
Высота	119,8 мм
Глубина	71,5 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 55 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-25 °C ... 85 °C

Устройство сопряжения с шиной - IBS IL 24 BK-DSUB-PAC - 2861593

Технические данные

Окружающие условия

Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	75 % ... 85 % (Для диапазона температур от -25 °C ... +55 °C необходимо предпринять соответствующие меры по предотвращению высокой влажности воздуха (> 85 %).)
Допустимая влажность воздуха (хранение / транспортировка)	75 % ... 85 % (На внешней стороне корпуса допускается кратковременно выпадение небольшого количества конденсата, например, при перемещении клеммных модулей в закрытое помещение.)
Давление воздуха (эксплуатации)	80 кПа ... 106 кПа (до 3000 м над уровнем моря)
Давление воздуха (хранение / транспортировка)	70 кПа ... 106 кПа (до 3000 м над уровнем моря)
Степень защиты	IP20

Общие сведения

Тип монтажа	Монтажная рейка
Вес нетто	210 г

Интерфейсы

Наименование	INTERBUS
Количество каналов	2
Тип подключения	Гнездовой разъем D-SUB-9 / штекер D-SUB-9
Скорость передачи данных	500 кбит/с
Среда передачи	Медь
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	62
Количество поддерживаемых ответвительных клемм с отводом для удаленной шины	макс. 15

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. 100 мА (Без подключенных клемм ввода-вывода Inline)
	макс. 1,25 А (С подсоединением максимального количества клемм ввода-вывода)
Наименование	Питание логической схемы (U_L)
Электропитание	7,5 В DC $\pm 5\%$
Источники питания	макс. 2 А DC (Соблюдайте кривые)
Наименование	Питание аналоговых модулей (U_{ANA})

Устройство сопряжения с шиной - IBS IL 24 BK-DSUB-PAC - 2861593

Технические данные

Потенциалы Inline

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 (Соблюдайте кривые)

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
--------------------------------	-----

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

DNV GL / BSH / BV / LR / ABS / BSH / UL Recognized / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Подробности сертификации

DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAA00000BN
--------	---	---	------------

BSH	http://www.bsh.de/de/index.jsp	Anwenderhinweis
-----	---	-----------------

BV		http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials	21594/B0 BV
----	---	---	-------------

LR		http://www.lr.org/en	08/20033
----	---	---	----------

ABS	http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/	17-HG1621871-PDA
-----	---	------------------

Устройство сопряжения с шиной - IBS IL 24 BK-DSUB-PAC - 2861593

Сертификаты

BSH	http://www.bsh.de/de/index.jsp	658
-----	---	-----

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 140324
---------------	---	---	---------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------