

Модуль сопряжения - IBS CT 24 IO GT-LK-OPC - 2742146

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>)



Модуль сопряжения (шлюз) с разъемом для подключения к удаленной шине (с помощью оптоволоконного кабеля (LWL)), степень защиты IP 20

Описание изделия


Модули сопряжения INTERBUS-CT объединяют 2 системы INTERBUS на уровне ввода-вывода. По функциям соответствуют двум стандартным модулям ввода-вывода, входы и выходы которых связаны крест-накрест. С помощью этого устройства возможен обмен данными через INTERBUS в обоих направлениях между двумя любыми устройствами управления (до 10 слов (160 бит) за 1 цикл). Размер передаваемого пакета данных задается с помощью поворотного переключателя и может составлять от 1 байта до 10 слов (байтовая конфигурация возможна только для контроллера 4-го поколения). Выбранный размер пакета данных (в словах или байтах) отображается на 7-сегментном индикаторе. Модули устанавливаются непосредственно на удаленных шинах INTERBUS. В моделях IBS CT 24 IO GT-LK-OPC, подключаемых с помощью оптоволоконного кабеля, подключение к шине производится с помощью штекерного соединителя F-SMA. В модуле имеются цепи с развязкой по напряжению, источник аварийного питания 24 В и предусмотрена функция регулирования мощности оптического сигнала. Для индикации состояний сигналов используются 16 светодиодов, установленных на каждой шине. Фактический размер данных (в словах или байтах), передаваемых по соответствующей удаленной шине, отображается при нажатии кнопки модуля. При этом выходные данные одной шины являются входными данными другой.

Преимущества для Вас

- Соединение с удаленной шиной посредством оптоволоконка
- Гальваническая развязка
- Индикаторы состояния и диагностики
- Установка на монтажной рейке



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 817312
GTIN	4017918817312
Вес/шт. (без упаковки)	417,600 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Модуль сопряжения - IBS CT 24 IO GT-LK-OPC - 2742146

Технические данные

Размеры

Ширина	204 мм
Высота	77 мм
Глубина	37 мм

Окружающие условия

Степень защиты	IP20
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 70 °C

Интерфейсы

Интерфейс	Удаленная шина INTERBUS (входная/выходная)
Тип подключения	Штекер F-SMA
Скорость передачи данных	500 кбит/с / 2 Мбит/с

Питание

Потребляемый ток, типовой	150 мА
Потребляемый ток, макс.	200 мА
Электропитание	24 В DC
Диапазон напряжения питания	19,2 В DC ... 30 В DC

Данные INTERBUS

Расстояние до ближайшего оконечного устройства удаленной шины	300 м
---	-------

Общие сведения

Масса	240 г
-------	-------

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

UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации


Модуль сопряжения - IBS CT 24 IO GT-LK-OPC - 2742146

Сертификаты

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

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

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

cULus Listed		
--------------	---	--