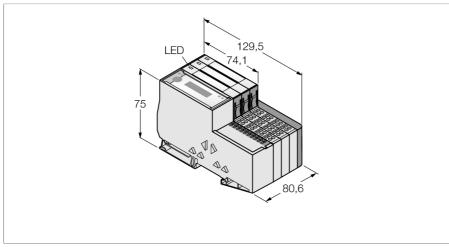


Экономичный комплект для Profibus DPV1 в IP20 TI-BL20-E-DPV1-6



Тип	TI-BL20-E-DPV1-6
Идент. №	1545124
Количество каналов	6
Размеры (Ш х Д х В)	80.6 x 129.5 x 75 mm

 Напряжение питания
 24 B=

 Питание системы
 24 B DC / 5 B DC

 Питание полевых устройств
 24 VDC

 Допустимый диапазон
 18...30 B

Макс. потребление тока полевыми устройства- 8

МИ

Макс. ток системной шины 1

Скорость передачи данных полевой шины	9.6 кбит/с	. 12 Мбит/с

Адресный диапазон полевой шины 1...126

Адресация полевой шины на DIP переключатель

 Сервисный интерфейс
 Разъем PS/2

 Технология подключения полевых устройств
 Вжимные клеммы

 Подключение источника напряжения
 Вжимные клеммы

Подключение шины при помощи переключения DIP

количество оаитов диагностики	3
Количество параметризирующих байтов	5

количество параметризирующих оаитов 5

Относительная влажность воздуха 15...95 %, конденсация не допускается Испытание на виброустойчивость В соотв. с EN 61131

Испытание на ударостойкость В соотв. с IEC 60068-2-27

Установить и надавить в соответствии с IEC 68-2-31 и IEC 68-2-32

электро-магнитная совместимость В соотв. с EN 50082-2

Степень защиты IP20

2 x концевая скоба BL20-WEW-35/2-SW, 1 x

торцевая плата BL20-ABPL

- Кабель между интерфейсом и головкой чтения/записи может иметь длину до 50 м.
- Подключение до 6 головок чтения/записи через кабели BL ident ® с разъемами M12
- Головки чтния/записи работают в двух диапазонах (HF/UHF)

Принцип действия

Шлюзы BL20 являются основным компонентом системы. Они предназначены для согласования внутреннего системного протокола модулей ввода/вывода с протоколом шины верхнего уровня (PROFIBUS-DP, DeviceNet, CANopen, Ethernet).

Все электронные модули BL20 связываются по внутренней шине, с которой данные передаются через шлюз в шину верхнего уровня, так что все модули ввода/вывода могут быть сконфигурированы независимо от типа протокола шины верхнего уровня.

Включ. в поставку



Экономичный комплект для Profibus DPV1 в IP20 TI-BL20-E-DPV1-6

Anschlussübersicht

6	Источник питания Источник питания системы U _{svs} обеспечивает питание шлюза и модулей ввода/вывода. Источник питания периферии U _⊾ обеспечивает питание датчиков и актуаторов.	Конфигурация контактов UL GNDL Usys GNDsys GNDsys GNDsys
	PROFIBUS-DP Кабель для промышленных сетей (пример): D9T451-2M (идент. № 6915759) или RSSW-451-2M (идент. № 6914229)	Конфигурация контактов



Экономичный комплект для Profibus DPV1 в IP20 TI-BL20-E-DPV1-6

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
BL20-ABPL (2 PCS.)	6827123	Заглушка для системы BL20, устанавливается по- сле последнего модуля (2 шт.)	
BL20-WEW-35/2-SW (10 PCS.)	6827124	Концевой кронштейн для фиксации станции BL20 (10 шт.)	