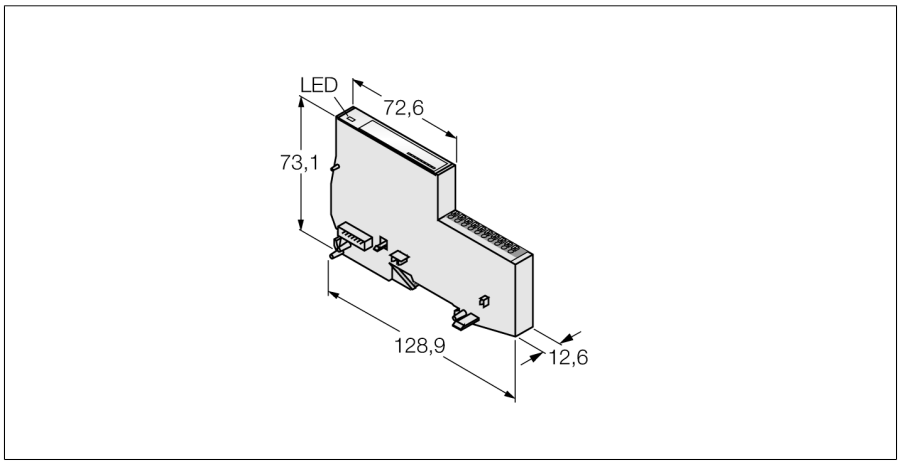
Модули BL20 серия "Эконом"
8 цифровых выходов
BL20-E-8DO-24VDC-0.5A-P



- **Не зависит от полевой шины**
- **Электроника и соединительная часть в одном корпусе**
- **Подключение: Зажимные клеммы**
- **Степень защиты IP20**
- **8 дискретных выходов, 24 В=, макс. 0,5 А, PNP**

Тип	BL20-E-8DO-24VDC-0.5A-P
Идент. №	6827226
Количество каналов	8
Номинальное напряжение источника питания	24 VDC
Допустимый диапазон	18…30 В
Номинальный ток нагрузки полевых устройств	≤ 3 мА
Номинальный ток модульной конструкции	≤ 15 мА
Потери мощности, тип.	≤ 1.5 Вт
Технология соединения	Вжимной
Тип выхода	pnp
Напряжение на выходе	24 В=
Выходной ток на канал	0.5 А
Задержка на выходе	0.3 мс
Тип нагрузки	резистивная, индуктивная, световая нагрузка
Нагружающее сопротивление	> 48 Ом
Нагрузка в виде лампы	< 6 Вт
Частота переключения, резистивн.	< 100 Гц
Частота переключения, нагрузочная лампа	< 10 Гц
Защита от короткого замыкания	да
Коэффициент одновременности	1
Электрическая изоляция	электроника для полевого уровня
Размеры (Ш x Д x В)	12.6 x 128.6 x 74.6мм
Approvals	CE, cULus, зона 2, Класс I, Подр. 2
Рабочая температура	0…+55 °C
Температура хранения	-25…+85 °C
Относительная влажность воздуха	5 до 95% (внутренний), Уровень RH-2, отсутствие конденсата (хранение при 45 °C)
Испытание на виброустойчивость	в соответстви с EN 61131
Испытание на ударостойкость	в соответствии с IEC 68-2-27
Установить и надавить	в соответствии с IEC 68-2-31 и IEC 68-2-32
электро-магнитная совместимость	в соответстви с EN 50,082-2
Класс защиты	IP20

Принцип действия

В модулях BL20 серии "Эконом" электронные и технологические соединительные элементы интегрированы в один корпус. Т.е. нет необходимости в применении базового модуля. Внутри станции модули серии "Эконом" могут комбинироваться со стандартными модулями, имеющими раздельную базу и модуль электроники, и как базовые модули имеют зажимной клеммник.

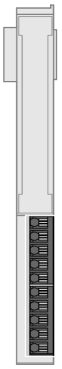
Электронные модули полностью независимы от типа протокола шины верхнего уровня благодаря использованию шлюзов.

Edition • 2016-05-19T02:42:35+02:00

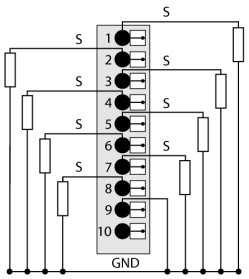
Hans Turck GmbH & Co.KG ● D-45472 Mülheim an der Ruhr ● Witzlebenstraße 7 ● Tel. 0208 4952-0 ● Fax 0208 4952-264 ● more@turck.com ● www.turck.com

Модули BL20 серия "Эконом"
8 цифровых выходов
BL20-E-8DO-24VDC-0.5A-P

Конфигурация клеммника



Цифровые выходы



Edition • 2016-05-19T02:42:35+02:00

 Hans Turck GmbH & Co.KG ● D-45472 Mülheim an der Ruhr ● Witzlebenstraße 7 ● Tel. 0208 4952-0 ● Fax 0208 4952-264 ● more@turck.com ● www.turck.com