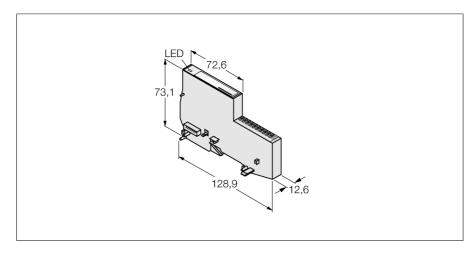


Модули BL20 серия "Эконом" 8 цифровых входа, PNP, 0,5 A BL20-E-8DO-24VDC-0.5A-P



Тип	BL20-E-8DO-24VDC-0.5A-P	
ID №	6827226	
Количество каналов	8	
Номинальное напряжение источника питания	24 VDC	
Допустимый диапазон	1830 B	
Номинальный ток нагрузки полевых устройств	≤ 3 mA	
Номинальный ток модульной конструкции	≤ 15 mA	
Потери мощности, тип.	≤ 1.5 Bτ	

Тип выхода	PNP	
Напряжение на выходе	24 B =	
Выходной ток на канал	0.5 A	
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	

D	/111	D D	
Размеры	(шх	ДХВ	

Approvals Температура окружающей среды

Температура хранения

Относительная влажность воздуха

Возможность подключения к выходу

Испытание на виброустойчивость Испытание на ударостойкость Установить и надавить

электро-магнитная совместимость

электро-магнитная совместимость

Степень защиты

Средняя наработка до отказа

12.6 х 128.6 х 74.6 мм

CE, cULus, зона 2, Класс I, Подр. 2

0...+55 °C

Вжимной

-25...+85 °C

15...95 %, конденсация не допускается

В соотв. с EN 61131 В соотв. с IEC 60068-2-27

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

В соотв. с EN 50082-2

IP20

1008лет в соответствии с SN 29500-(Изд. 99) 20

°C

■ Не зависит от полевой шины

- Электроника и соединительная часть в одном корпусе
- Подключение: Зажимные клеммы
- Степень защиты IP20
- 8 цифровых выходов, 24 В =
- Макс. 0,5 A
- Переключение Р

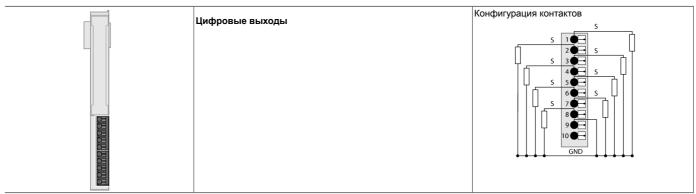
Принцип действия

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.



Модули BL20 серия "Эконом" 8 цифровых входа, PNP, 0,5 A BL20-E-8DO-24VDC-0.5A-P

Конфигурация клеммника





Модули BL20 серия "Эконом" 8 цифровых входа, PNP, 0,5 A BL20-E-8DO-24VDC-0.5A-P

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
BL20-E-10GNDL	100001336	Модуль BL20 ECO с 10 соединительными клеммами для обеспечения потенциала заземления от источника питания периферии UL	73.1 128.9 12.6
BL20-E-16GNDL	100001338	Модуль BL20 ECO с 16 соединительными клеммами для обеспечения потенциала заземления от источника питания периферии UL	74.5 74.5 160 12.6