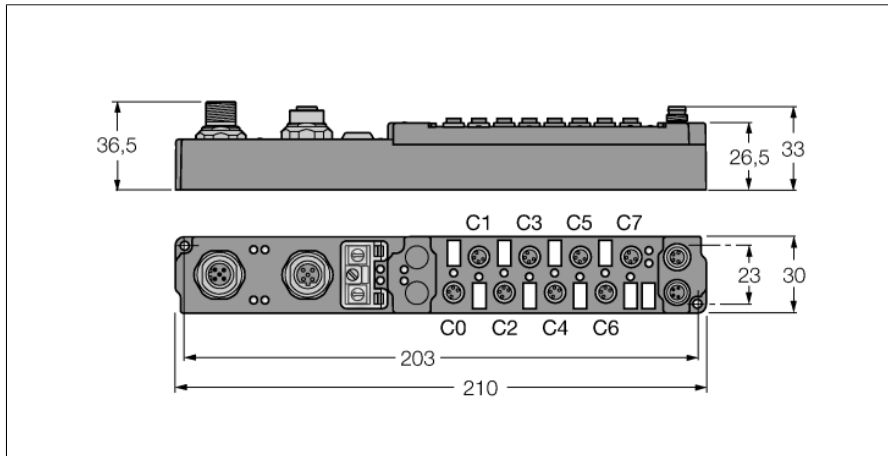


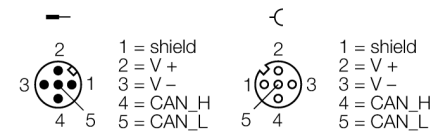
для автономного модуля piconet
8 Digital PNP Inputs Filter 0.2 ms
SDNB-0800D-1008



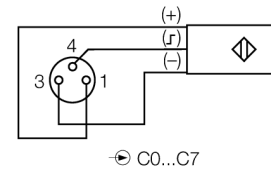
- Конфигурационный интерфейс
- Функции с настройкой параметров
- Поддерживается через I/O-ASSISTANT 2
- интегрированный T-разветвитель шины
- непосредственное присоединение к полевой шине
- корпус, усиленный стекловолокном
- испытан на ударопрочность и виброустойчивость
- капсулированные электронные модули
- металлический разъем
- степень защиты IP67

Тип	SDNB-0800D-1008
ID №	6824490
Количество каналов	8
Рабочее напряжение	20...29 В DC
Рабочий ток	≤ 45 мА
Скорость передачи данных полевой шины	125 / 250 / 500 кбит/с
Адресация полевой шины	0 to 99
Сервисный интерфейс	параметризация при помощи I/O-ASSISTANT
Электрическая изоляция	Fieldbus операционное напряжение
Количество каналов	8 цифровых выходов в соответствии с EN 61131-2
Напряжение на входе	20...29 В DC от рабочего напряжения
Минимальный уровень напряжения сигнала	-3...5 В DC (EN 61131-2, тип 2)
Максимальный уровень напряжения сигнала	11...30 В DC (EN 61131-2, тип 2)
Задержка на входе	0,2 мс
Макс. входной ток	6 мА
Размеры (Ш x Д x В)	30 x 210 x 26.5 мм
Испытание на виброустойчивость	В соотв. с EN 60068-2-6
Испытание на удароустойчивость	в соответствии со стандартом DIN EN 60068-2-27
электро-магнитная совместимость	В соотв. с EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Степень защиты	IP67
Approvals	CE, cULus

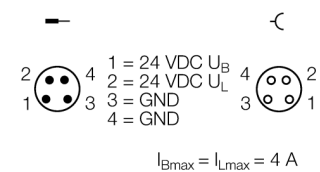
M12 × 1 Fieldbus



Вход M8 × 1



Электропитание M8 × 1



для автономного модуля piconet
8 Digital PNP Inputs Filter 0.2 ms
SDNB-0800D-1008

Индикатор статуса шлюза

Светодиод	Цвет	Статус	Описание
RUN/ERR DN	green	мигает	Загрузка успешна Устройство полностью выполнило проверку MAC-ID и находится online. Устройство не подчинено никакому master/scanner. Отсутствует обмен данных с master/scanner.
		вкл.	Ошибки отсутствуют: Устройство подчинено какому-либо master/scanner. Обмен данных с master/scanner.
		выкл.	Все светодиоды выключены включая. IO-Run; IO-Error: Идентифицирована ошибка шины (отсутствует 24 В DC DeviceNet). IO-Run; IO-Error светодиода включены: Не обнаружена скорость передачи информации.
	красн.	мигает	Перерыв. Перерыв IO-link
		вкл.	Двойной адрес MAC-ID. Проверка адресов сети, соединений, шинных соединений и длин кабелей. Получение-отправка переполнена. Уменьшение времени цикла ввода/вывода. Задержка Interscan с master/scanner.
		выкл.	Все светодиоды выключены включая. IO-Run; IO-Error: Идентифицирована ошибка шины (отсутствует 24 В DC DeviceNet). IO-Run; IO-Error светодиода включены: Не обнаружена скорость передачи информации.
RUN/ERR I/O	зеленый	выкл.	Нет обмена данных
	красный	выкл.	
	зеленый	вкл.	Модуль участвует в циклической обмене данных
	красный	выкл.	

Модуль статуса входов/выходов

Светодиод	Цвет	Статус	Описание
Входы	зеленый	вкл.	Высокий потенциал на входе
		выкл.	Низкий потенциал на входе

Индикатор статуса питания

Светодиод	Цвет	Статус	Описание
UB	зеленый	вкл.	Рабочее напряжение внутри допуска
		выкл.	Рабочее напряжение ниже допуска
UB	зеленый	вкл.	Напряжение нагрузки внутри допуска
		выкл.	Напряжение нагрузки ниже допуска

для автономного модуля piconet
8 Digital PNP Inputs Filter 0.2 ms
SDNB-0800D-1008

Дисплей ввода/вывода и диагностики

	БАЙТ	Бит 7	Бит 6	Бит 5	Бит 4	Бит 3	Бит 2	Бит 1	Бит 0
Вход	0	C7P4	C6P4	C5P4	C4P4	C3P4	C2P4	C1P4	C0P4