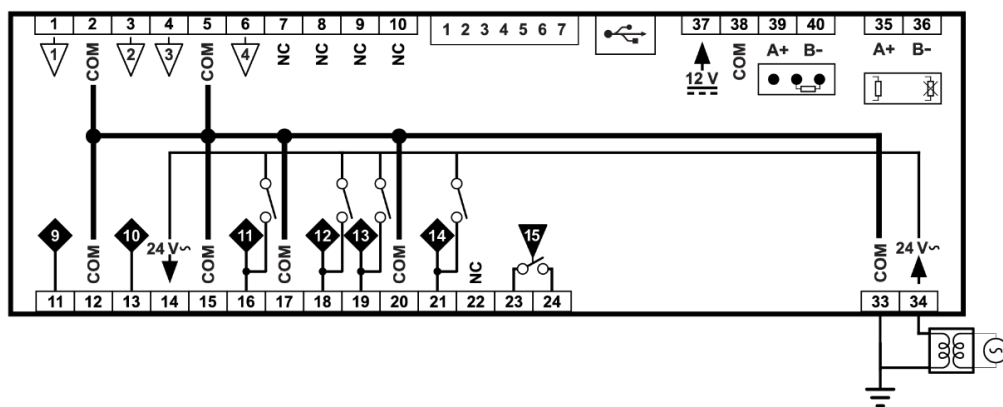
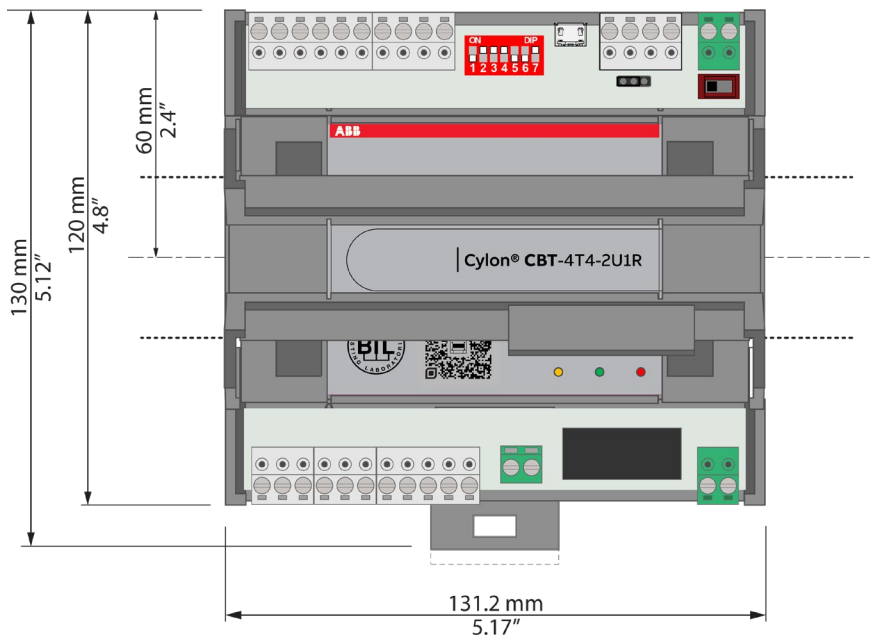


УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

BDS0026 rev 10

CBT-4T4-2U1R



Расположение	Иллюстрация	Номера клемм	Описание
		33, 34	<p>Питание 24 В пер. т.</p> <p>Важно. Общее подключение к источнику питания (клемма 33) должно быть заземлено. Cylon рекомендует выполнять такое соединение на трансформаторе 24 В переменного тока.</p>
		16–21	UniPuts™ с симистором



Расположение	Иллюстрация	Номера клемм	Описание
		1–6	Универсальные входы
		11, 13	UniPuts™
		14	Выход 24 В пер. т.
		23, 24	Цифровой выход реле 240 В пер. т., Максимальная нагрузка: 240 В пер. т. / макс. 8 А
			ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. ОПАСНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ. ПЕРЕД ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ПРОВОДКИ ОТСОЕДИНИТЬ ПИТАНИЕ ОТ ГЛАВНЫХ КЛЕММ РЕЛЕ И КЛЕММ 24 В пер. т. БЛОКА.
		35, 36	Порт BACnet MS/TP
			Важно. Для надлежащей работы шины BACnet MS/TP общее подключение к источнику питания (клемма 33 $\frac{1}{2}$) должно быть заземлено. Cydon рекомендует выполнять такое соединение на трансформаторе 24 В переменного тока.
		37–40	Порт для датчика
		37, 38	Источник питания порта для датчика
		39, 40	Порт для датчика RS485
			Оконечная нагрузка порта для датчика
			Выкл. (оконечная нагрузка отсутствует)
			Вкл. (оконечная нагрузка присутствует)
			Оконечная нагрузка шины BACnet MS/TP
			Переключатель оконечной нагрузки шины Modbus находится под портом. Если переключатель находится в положении напротив значка , оконечная нагрузка работает на вход, если в положении напротив значка , оконечная нагрузка работает на выход.
			Сервисный порт (Micro USB)
			Примечание. Сервисный порт не должен быть подключен до подачи питания на устройство.

Светодиодные индикаторы

	<p>Красный светодиод</p> <p>Светится непрерывно: аккумулятор (опция) исправен. Мигает с частотой один раз в секунду: аккумулятор отсутствует или разряжен.</p> <p>Примечание. Аккумулятор имеется только в специальных версиях.</p> <p>ОСТОРОЖНО: ОПАСНОСТЬ ВЗРЫВА В СЛУЧАЕ НЕПРАВИЛЬНОЙ ЗАМЕНЫ АККУМУЛЯТОРА. ДЛЯ ЗАМЕНЫ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТОЛЬКО ИДЕНТИЧНЫЙ АККУМУЛЯТОР ИЛИ АНАЛОГ, РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ. ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ АККУМУЛЯТОРЫ УТИЛИЗИРОВАТЬ В СООТВЕТСТВИИ С УКАЗАНИЯМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ.</p>
	<p>Зеленый светодиод</p> <p>Светится непрерывно: стратегия работает, связь отсутствует. Быстро мигает (каждые 100 мс): стратегия не работает. Мигает с частотой один раз в секунду: связь по протоколу MSTP, стратегия работает.</p> <p>Примечание. Если используется сервисный порт, зеленый светодиод гаснет при получении сигналов через сервисный порт.</p>
	<p>Желтый светодиод</p> <p>Не светится: стандартный рабочий режим. Светится: внешним клиентом BACnet или устройством Cxpro^{HD} для одной или более аппаратных точек в массиве установлен уровень приоритета выше 16.</p>

	<p>Цикл «желтый-зеленый-красный» (слева направо)</p> <p>Контроллер в режиме терминала.</p>
	<p>Цикл «красный-зеленый-желтый» (справа налево)</p> <p>Выполняется обновление, контроллер в режиме терминала.</p> <p>Примечание. В режиме обновления стратегия обслуживания неактивна.</p>
	<p>Цикл «зеленый-желтый»</p> <p>Проблема с внешней связью или настройкой</p>
	<p>Одновременно мигают зеленый и желтый светодиоды</p> <p>Проблема с внешней связью или настройкой, внешним клиентом BACnet или устройством Cxpro^{HD} для аппаратной точки в массиве установлен уровень приоритета выше 16.</p>