

Наружный датчик температуры

Активный датчик температуры (4...20мА) для наружной установки, в холодных складах, помещениях промышленного назначения, теплицах и т.д.
Корпус IP65.



Обзор типов

Тип	Исходящий сигнал активный температуры	Дополнительные функции
22UT-14	4...20 мА	Внешний датчик

Техническое описание

Электрические данные	Напряжение питания =В	15...24 В, ±10%, 0,5 Вт		
	Электрические подключения	Съемная пружинная клеммная колодка макс. 2,5 мм ²		
	Вход кабеля	Кабельный фиттинг PG11 Ø6 ... 10 мм, с компенсацией натяжения Ø6 ... 8 мм		
Функциональные данные	Многодиапазонность	Есть		
	Исходящий активный сигнал	Токовый выход: макс 500 Ом нагрузка		
	Среда	Воздух		
Измеряемые данные	Измеряемый параметр	Температура		
	Диапазон измерения температуры	Диапазон по выбору :		Заводская установка
		Установка	Диапазон [°C]	
		S0	-50...50	
		S1	-10...120	
		S2	0...50	
		S3	0...250	
		S4	-15...35	
S5		0...100		
S6	-20...80			
S7	0...160	У		
Материалы	Точность измерения температуры	± 1% при 21 °C		
	Кабельный ввод	РА6, белый		
	Монтажная площадка	Lexan, серебристосерый RAL7001		
	Корпус	Верхняя крышка : Lexan, белый Основание: Lexan, белый Уплотнение: 0467 NBR70, черный		
Данные по безопасности	Температура окр. среды	-35...50°C		
	Макс. Температура корпуса	70°C		
	Влажность	85% отн. влажн. не конденсируется		
	Класс защиты	III для низких напряжений		
	Степень защиты	IP65		
	Стандарт качества	ISO 9001		
	Вес	0,11 кг		

Указания по безопасности



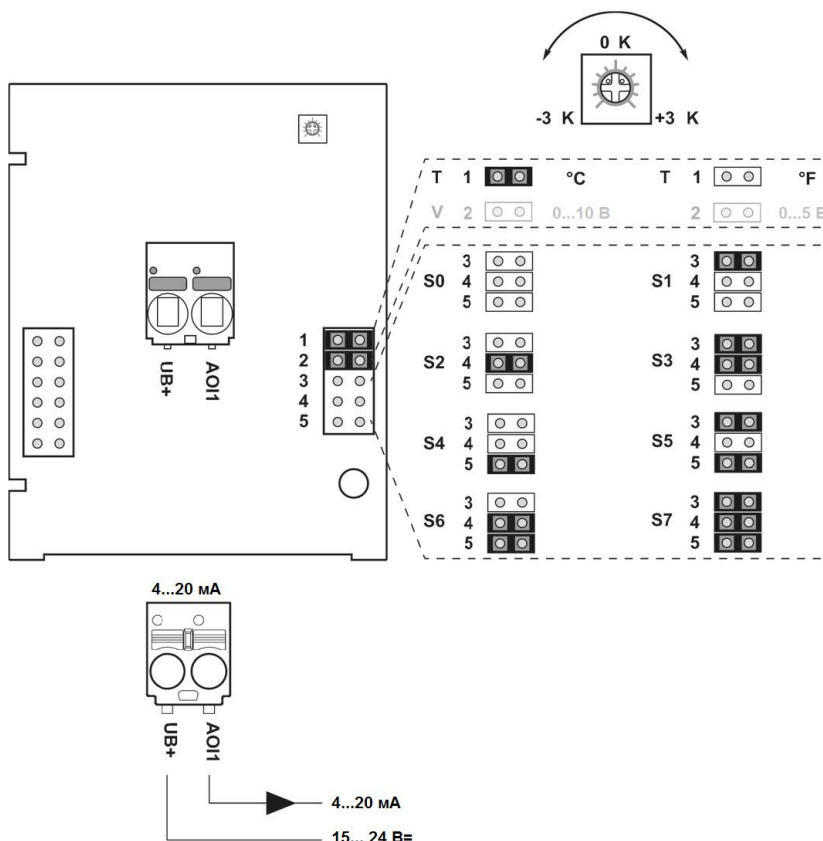
Монтаж электрооборудования должен выполняться только авторизованным персоналом.
 Продукт следует использовать только для предполагаемого применения. Несанкционированные изменения запрещены! Продукт не должен использоваться в отношении какого-либо оборудования, которое в случае отказа может прямо или косвенно угрожать здоровью или жизни человека или представлять опасность для людей, животных или активов. Перед установкой убедитесь, что питание отключено. Не подключайте к работающему / действующему оборудованию. Пожалуйста, соблюдайте

- Местные законы, правила охраны здоровья и техники безопасности, технические стандарты и правила
- Состояние устройства на момент установки, чтобы обеспечить безопасную установку
- Это руководство по эксплуатации и монтажу

Аксессуары

Комплект поставки Монтажная площадка
 Дюбели
 Винты

Схема подключения



Регулировка диапазонов измерений производится путем изменения переключек. Выходное значение в новом диапазоне измерений доступно через 2 секунды.

Установка	Диапазон [°C]	Заводская установка
S0	-50...50	
S1	-10...120	
S2	0...50	
S3	0...250	
S4	-15...35	
S5	0...100	
S6	-20...80	
S7	0...160	Y

