



Нормирующий преобразователь СПРУТ Т-02-I420



Преобразователь параметров среды СПРУТ Т-02-I420 предназначен для непрерывного преобразования сигнала от датчика температуры в унифицированный токовый сигнал 4...20мА.

Особенности

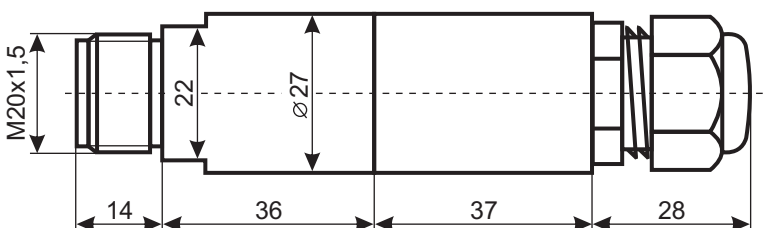
- Высокая точность измерения: $\pm 0,25\%$
- Широкий диапазон питания: $=12...36В$
- Вкручивается непосредственно в стандартную головку термодатчика (M20x1,5)
- Прибор поддерживает 19 типов термосопротивлений и стандартные ряды диапазонов температур для каждого типа датчика
- Для настроек типа датчика и задания диапазона преобразования температур служат 2 кнопки и светодиод, расположенные внутри преобразователя
- Степень защиты корпуса: IP65



Технические характеристики

Параметр	Значение
Группа градуировок для типа ТС1	50М, 100М, 53М, Cu50, Cu100, 46П, 50П, 100П, Pt50, Pt100, 100Н, 285Ом
Группа градуировок для типа ТС2	Pt500, Pt1000, 500П, 1000П, 320Ом, 1000Ом, 3900Ом
Диапазоны преобразования температуры в сигнал 4...20мА	-200...100°C, -50...50°C, -50...150°C, 0...50°C, 0...100°C, 0...150°C, 0...180°C, 0...200°C, 0...300°C, 0...500°C, весь измерительный диапазон
Нагрузочная способность выходного канала тока 4...20мА	0...200 Ом при $U_n = 12В$ 0...1400 Ом при $U_n = 36В$
Потребляемая мощность	Не более 0,6ВА
Монтаж: - к датчику - к линии 4...20мА	Штуцер M20x1,5 Гермоввод M16 (диаметр провода 4...7 мм)

Габаритный чертёж



Цена

2 183 р.