



АКИП-7306

Калибратор токовой петли АКИП-7306 АКИП™

- Высокая точность: 0,01% от измеряемого значения
- Прочная компактная конструкция с питанием от 4-х стандартных элементов размера AA
- Удобный в настройке и работе интуитивный интерфейс с кнопкой быстрой настройки
- Поддержка протокола HART для обмена данными и проверки
- Питание петли от напряжения 24 В постоянного тока с режимом измерения mA (от -25% до 125%)
- Разрешение 1 мкА в диапазонах измерения тока в mA и разрешение 1 мВ в диапазонах измерения напряжений
- Простое двухпроводное подключение для всех типов измерений
- Автоматическое отключение питания для экономии заряда батареи (с регулировкой до 30 минут)
- Регулируемое время шага и разгона в секундах
- Регулируемый выбор диапазона (0 – 20 mA или 4 – 20 mA)

Технические данные:

Функция измерения					
Режим	Предел	Диапазон измерений	Разрешение	Погрешность	Особенности
Постоянное напряжение	28 В	-5 В...28 В	1 мВ	0,01 % +0,01% диап	Вход 1 МОм
Постоянный ток	30 mA	- 4 mA ...33 mA	1 мкА	0,01 % +0,01% диап	Вход 20 Ом
Постоянный ток (Петля)	20 mA	0...22 mA	1 мкА	0,01 % +0,01% диап	24 В
Функция калибратора					
Выходной режим	Предел	Диапазон измерений	Разрешение	Погрешность	Особенности
Постоянный ток	20 mA	0...22 mA	1 мкА	0,01 % +0,015% диап	Макс 1 кОм/20 mA
Имитация аналогового передатчика	20 mA	0...22 mA	1 мкА	0,01 % +0,015% диап	Макс 1 кОм/20 mA 5...25 В пост
Петля (режим питания петли от внутреннего источника)	24 В при макс.токе 25 mA			10 %	Макс 25 mA
Общие характеристики					
Питание	4 x 1.5 В батарея LR6				
Условия эксплуатации	0...50 °C (≤80%)				
Условия хранения	-20...60 °C (≤90%)				
Исполнение	IP65; EN61010-1:2001				
Дисплей	Цветной, диагональ 8 см				
Массо-габаритные показатели	206x97x60 мм, 600 гр.				