

Измерители температуры



CENTER-378

Измерители температуры цифровые CENTER 374, 378 CENTER TECHNOLOGY CORP.

- 4 измерительных входа
- Термопара К, J, E, Т –типа (CENTER 378)
- -200 - 1372°C/-328 - 2498 °F (с соответствующим датчиком)
- Разрешение 0,1 °C/F
- Базовая погрешность 0,1%
- 4 цифровых шкалы на ЖКИ
- Защита изм. входов до 250 Вскз (CENTER 378)
- Регистратор показаний (16000)
- Удержание показаний
- Измерение мин/макс значений
- Интерфейс USB + ПО
- Подсветка дисплея
- Универсальное питание
- Функция автовыключения

Технические данные:

ПАРАМЕТРЫ	CENTER 374	CENTER 378
Канал измерения	4 канала (К-типа)	4 канала (К, J, E, Т-типа)
Цифровая шкала	4 шкалы (4 разряда)	
Диапазон температур (К-датчик)	-200°C...1372°C -328°F...2498°F	-200°C...1372°C -328°F...2498°F
Диапазон температур (J, E, Т-датчик)	-	J-датчик: -150°C...1000°C (-238°F...1832°F); E-датчик: -150°C...750°C (-238°F...1832°F); Т-датчик: -180°C...400°C (-292°F...752°F)
Погрешность измерения	±(0,1% + 0,7°C)	(К, J, E, Т): ±(0,1% + 0,7°C); ±(0,4% + 0,7°C) при ниже -100°C
Разрешение	0,1°C (< 1000°C)/ 1°C (> 1000°C)	
Скорость измерения	1 изм./сек.	
Регистратор данных	16000 показаний	
Min/max измерения	мин/ макс/ средн	
Удержание показаний	√	
Измерение T1-T2	√	
Интерфейс USB	√	
Автовыключение	30 мин.	
Блокировка автовыключения	√	
Индикация разряда батареи	√	
Подсветка дисплея	√	
Температурный коэффициент	(0,01% + 0,05°C)/ °C при < 18°C и > 28°C	
Источник питания	9 В (тип «Крона») или внешнее 8...10 Впост	
Срок службы батареи	80 ч	30 ч
Защита измерительного входа	60 В=/24 Вскз	250 Вскз. между входами
Условия эксплуатации	-10°C...50°C, отн. влажность до 90%	
Условия хранения	-40°C...60°C, отн. влажность до 75%	
Комплект поставки	ТР-К01 (2), батарея, сумка, ПО и кабель USB (SE374)	
Опции	AC – DC адаптер	
Габаритные размеры	197x65x36 мм	
Масса	285 г	310 г