

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Пирометр Trotec BP5F с проникающим щупом для пищевых продуктов



ИК измерение температуры	
Оптическое визирование (D:S)	20:1
Диапазон измерения	-40°C ... +280°C
Разрешение (шаг измерения)	0,1°C
Погрешность измерения (данные завода изг.)	±2°C (в диапазоне t° -40 ... -4°C)
	±1°C (в диапазоне t° -4 ... +65°C)
	±1.5% (в диапазоне t° +65 ... +280°C)
Погрешность измерения (внесено в Госреестр СИ)	±5.0°C (в диапазоне t° -40 ... -30°C вкл.)
	±2.5°C (в диапазоне t° -30 ... 0°C вкл.)
	±2.0°C (в диапазоне t° 0 ... +100°C вкл.)
	±2.0% (в диапазоне свыше t° +100°C)
Коэффициент эмиссии (излучения)	0,95 (фиксированный)

Спектральная чувствительность	8 ~ 14 мкм
Время отклика	< 500 мс
Контактное измерение температуры	
Тип зонда	проникающий
Диапазон измерения	-40°C ... +200°C
Разрешение (шаг измерения)	0,1°C
Погрешность измерения (данные завода изг.)	±1°C (в диапазоне t° -40 ... +65°C) ±1% (в диапазоне t° +65 ... +200°C)
Погрешность измерения (внесено в Госреестр СИ)	±1.5°C (в диапазоне t° -40 ... -30°C вкл.) ±1.0°C (в диапазоне t° -30 ... +100°C вкл.) ±1.0% (в диапазоне свыше t° +100°C)
Лазерный целеуказатель	
Тип указателя	одноточечный
Класс лазера	2(II)
Длина волны лазера	630 ~ 670 Нм
Мощность лазера	< 1 мВт
Сигнализация и режимы оповещения	
Тип сигнализации	визуальная (светодиодная по НАССР-зонам)
Дисплей	
Тип дисплея	LCD (монохромный) с подсветкой
Параметры питания	
Источник питания	батарея 9V (типа "Крона")
Эксплуатационные характеристики	
Условия эксплуатации	температура от 0°C до +50°C, влажность до 80% (без образования конденсата)
Условия хранения	температура от -20°C до +60°C, влажность до 80% (без образования конденсата)
Масса-габаритные показатели	
Размеры	185 x 50 x 67 мм
Вес (нетто)	180 г
Особенности исполнения корпуса	
Класс защиты корпуса	IP65
Материал корпуса	ABS (пластик)

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01