



TROTEC

Сравнение ик-термометров





	BP17	testo 830-T1	Fluke 59MAX+
диапазон	от -50 до +380	от -30 до +400	от -30 до +650
оптическое разрешение	10 к 1	10 к 1	10 к 1
погрешность	±2°C или ±2%	±1,5 °C или ±1,5 % от изм. знач. (+0,1 ... +400 °C) ±2 °C или ±2 % от изм. знач. (-30 ... 0 °C)	±2,0 °C или ±2,0 % показаний
целеуказание	одноточечный лазер	одноточечный лазер	одноточечный лазер
вес	190 г	200 г	220 г
цена	5 000,00 Р	5 500,00 Р	7 655,00 Р
сигнализация	изменение цвета дисплея	звуковой сигнал	звуковой сигнал





	BP21	testo 830-T2	Fluke 62MAX+
диапазон	от -35 до +800	от -30 до +400	от -30 до +650
оптическое разрешение	12 к 1	12 к 1	12 к 1
погрешность	±2°C или ±2%	±1,5 °C или ±1,5 % от изм. знач. (+0,1 ... +400 °C) ±2 °C или ±2 % от изм. знач. (-30 ... 0 °C)	±2,0 °C или ±2,0 % показаний
целеуказание	двухточечный лазер	двухточечный лазер	одноточечный лазер
вес	177 г	200 г	255 г
цена	8 900,00 ₽	7 900,00 ₽	13 550,00 ₽
сигнализация	изменение цвета дисплея	звуковой сигнал	звуковой сигнал





	BP25	testo 835-H1	CEM DT-8663
диапазон	от -50 до +260	от -30 до +600	от -50 до +380
оптическое разрешение	20 к 1	50 к 1	20 к 1
погрешность	±1°C (в диапазоне t° +10 ... +40°C) ±1,5°C (в остальном диапазоне) влажность: ±3,5% (20 до 80%)	±2,5 °C (-30,0 ... -20,1 °C) ±1,5 °C (-20,0 ... -0,1 °C) ±1,0 °C (0,0 ... +99,9 °C) ±1 % от изм. знач. (в ост. диапазоне) влажность: ±2 % ОВ	(-50 до 20) °C / (-58 до 32) °F ±3,5°C (20 до 380) °C / (32 до 716) °F 1%±1,5°C влажность: ±3,5% (20 до 80%)
целеуказание	двухточечный лазер	двухточечный лазер	двухточечный лазер
вес	163 г	514 г	
цена	11 900,00 ₹	36 500,00 ₹	6 450,00 ₹
сигнализация	изменение цвета дисплея	звуковой сигнал	изменение подсветки дисплея





MULTIPOINT
TECHNOLOGY

40:1



	TP7	testo 835-T1	CEM DT-8865	Fluke 568
диапазон	от -50 до +1000	от -50 до +600	от -50 до +1000	от -40 до +800
оптическое разрешение	40 к 1	50 к 1	30 к 1	50 к 1
погрешность	±1°C или ±1%	±2,5 °C (-30,0 ... -20,1 °C) ±1,5 °C (-20,0 ... -0,1 °C) ±1,0 °C (0,0 ... +99,9 °C) ±1 % от изм. знач. (в ост. диапазоне) влажность: ±2 % OB	от -50 - 20°C: ±2,5 °C 20 - 300°C: ±1,0 % ±1,0°C 300 - 1000°C: ±1,5 %	1 %
целеуказание	многоточечный лазер	четырёхточечный лазер	двухточечный лазер	одноточечный лазер
вес	224 г	514 г		322 г
цена	9 900,00 Р	20 900,00 Р	9 130,00 Р	66 592,00 Р
сигнализация	изменение цвета дисплея	звуковой сигнал	изменение подсветки дисплея	Звуковая и двухцветная визуальная





75:1



	TP10	testo 835-T2	CEM DT-8868H	Fluke 572-2
диапазон	от -50 до +1850	от -10 до +1500	от -50 до +1850	от -30 до +900
оптическое разрешение	75 к 1	50 к 1	50 к 1	60 к 1
погрешность	±1°C или ±1%	±2,0 °C или ±1 % от изм. знач.	-50...20°C: ±3°C 20...500°C: ± (1% + 1°C) 500...1000°C: ±1,5% 1000...1850°C: ±2%	1 %
целеуказание	многоточечный лазер	четырёхточечный лазер	двухточечный лазер	Лазер с определением смещения по двум точкам
вес	350 г	514 г		322 г
цена	45 000,00 ₺	44 900,00 ₺	28 710,00 ₺	67 660,00 ₺
сигнализация	изменение цвета дисплея	звуковой сигнал	изменение подсветки дисплея	Звуковая и двухцветная визуальная





	BP 5F	testo 104-IR	Fluke FP Plus
диапазон	от -40 до +280	от -30 до +250 °C	от -35 до +275
оптическое разрешение	20 к 1	10 к 1	2,5 к 1
погрешность	±1°C или ±1%	±2,5 °C (-30 ... -20,1 °C) ±2,0 °C (-20 ... -0,1 °C) ±1,5 °C или ±1,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне)	Между 0 °C и 65 °C: ±1 °C Ниже 0 °C : ±1 ° + ±0,1 Выше 65 °C: ±1,5 % от значения
целеуказание	одноточечный лазер	двухточечный лазер	Лазер с определением смещения по двум точкам
вес	180 г	198 г	150 г
цена	12 900,00 Р	12 500,00 Р	18 500,00 Р
сигнализация	светодиодная индикация на корпусе	нет	светодиодная индикация на корпусе



