



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

— **бесконтактный термометр**

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: k0000036221



- ОПТИЧЕСКОЕ РАЗРЕШЕНИЕ 12:1
- ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР -50°C ... 400°C
- СПЕКТРАЛЬНЫЙ ДИАПАЗОН 5 мкм ... 14 мкм
- ДВЕ ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ °C / °F
- ИЗМЕНЯЕМЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ ИЗЛУЧЕНИЯ: 0,1 ... 1,0

Ра
Те
ра
По
Ни
из
Ве
из
Ти
ба
Те
хр
Ра
Ве

НАЗНАЧЕНИЕ БЕСКОНТАКТНОГО ТЕРМОМЕТРА МЕГЕОН 16554

МЕГЕОН 16554 - лазерный пирометр, предназначенный для бесконтактного применения в быту и производстве. Без сомнения будет незаменимым помощником в профессиональной и любительской деятельности. Получил современный дизайн, эргономичную форму, компактные размеры и маленький вес. Благодаря возможности настройки коэффициента излучения и режима корректировки удалось добиться низкой погрешности в работе с поверхностями с высокой отражающей способностью. Яркая светодиодная подсветка позволяет проводить исследования в тёмное время суток или в полном отсутствии освещения, а наличие целеуказателя значительно упростит эксплуатацию. Для экономии заряда батарей предусмотрена функция автоматического отключения прибора. Оптимальный набор настроек, возможность получения максимальных и минимальных значений не оставит никого равнодушным.

ОСОБЕННОСТИ БЕСКОНТАКТНОГО ТЕРМОМЕТРА МЕГЕОН 16554

- эргономичный дизайн;
- компактный размер, маленький вес;
- удобная рукоятка и кнопка измерения;
- яркий дисплей с подсветкой Автоматическое отключение;
- переключение единиц измерения;
- изменяемый коэффициент излучения;
- отключаемый лазерный целеуказатель;
- отключаемая подсветка дисплея.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЕСКОНТАКТНОГО ТЕРМОМЕТРА МЕГЕОН 16554

Параметр	Значение
Диапазон измерения	-50...400 °C, (-58...752 °F)
Погрешность	±3 °C (±5 °F) в диапазоне -50...0 °C ±1,5 °C (±2,7 °F) или 1,5 % в диапазоне 0...400 °C
Разрешение дисплея	0,1 °C (F)
Повторяемость	1 %
Время измерения	~ 500 мс
Спектральный диапазон	5...14 мкм
Коэффициент излучения	регулируемый 0,1 ... 1,0 (предустановлен 0,95)
Оптическое разрешение	12:1
Лазерный целеуказатель	класс 2
Питание	алкалиновые батареи тип LR03 (1,5В) - 2 штуки
Автоотключение	~ 15 секунд после последнего действия
Условия эксплуатации	температура: 0...40 °C относительная влажность: не более 95% без выпадения конденсата
Условия хранения и транспортировки	температура: -20...60 °C относительная влажность: не более 85% без выпадения конденсата
Размеры	92 x 38 x 153 мм
Вес	125 г (с батарейками)

Параметр	Значение
Габаритные размеры в транспортной упаковке	3,9 x 10,7 x 19,6 см
Масса в транспортной упаковке	0,14 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 16554

№	Наименование	Количество
1	Бесконтактный термометр МЕГЕОН 16554	1
2	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83