

Дальномеры EKF




Лазерный дальномер – это компактный переносной измерительный прибор, предназначенный для следующих операций: однократное измерение расстояния; непрерывное измерение расстояния; измерение площади; измерение объема; косвенное измерение (по теореме Пифагора); функция сложения и вычитания; хранение и вызов константы из памяти.



Увеличенная линза для большей точности и скорости расчетов



Встроенные пузырьковые уровни для большей точности на расстоянии



LCD-дисплей. Яркая подсветка дисплея DayLight позволяет работать даже в слабоосвещенных помещениях



Защищенный корпус IP54 (защита от пыли, брызг, воды, грязи)



Возможность сохранять данные на внутренней памяти устройства – 20 записей. Интуитивное управление



Защищенный корпус IP54 (защита от пыли, брызг, воды, грязи)

Наименование	Диапазон измерений, м	Количество точек отсчета	Точность, мм	Артикул
Дальномер лазерный LDM-50 EKF Expert	50	2	± 2.0	ldm-50
Дальномер лазерный LDM-70 EKF Expert	70			ldm-70

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон измерения, м	0.04–50 / 70*
Время измерения, сек.	0,5
Точность измерения, мм	+/- 2.0**
Однократное измерение	Да
Непрерывное измерение	Да
Измерение площади	Да
Измерение объема	Да
Косвенные измерения по теореме Пифагора (двухточечный)	Да
Косвенные измерения по теореме Пифагора (трехточечный)	Да
Добавление / Вычисление	Да
Функция управления звуковой индикацией	Да
Датчик угла наклона	Да
Объем внутренней памяти	20 записей

Параметр	Значение
Точки отсчета	От нижней поверхности / от верхней поверхности
Единицы измерения	м / ft / in / ft + in (м / фут / дюйм / фут + дюйм)
Класс лазера по ГОСТ 31581	II
Длина волны лазерного излучения, нм	630–670
Автоматическое отключение лазера	Через 30 сек.
Автоматическое выключение прибора	Через 180 сек.
Мощность лазерного излучения, не более, мВт	1
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP54
Тип элемента питания	AAA, 2 × 1,5 В
Срок службы элемента питания	До 5000 измерений
Рабочая температура, °C	От 0 до + 40
Размеры, мм	115 × 20 × 29,5
Срок службы	10 лет