номер Fluke 417D

Артикул: 5099292

Те
ра

Те
хра

Кл
за

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ

Лазерный дальномер Fluke 417D точный, долговеченый и легкий в использовании - просто наведите и снимайте. Удобная и эргономичная конструкция позволяет проводить измерения одной кнопкой, что экономит время измерения.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Большой 2-строчный ЖК-экран с подсветкой.
- Три различные задачи измерения могут быть выполнены быстро и легко одной рукой.
- Мгновенное измерение до 40 м (131 фут.)
- Быстро рассчитать площадь (кв футов / метров)
- Испытание на падение с высоты 1 м и степень защиты IP54: выдерживает дождь или запыленность
- Возможность непрерывного измерения: настройка по мере приближения и удаления от цели
- Яркий лазер хорошо виден, поэтому вы всегда можете видеть свою цель даже из труднодоступного места или с большого расстояния.
- Отлично подходит для внутреннего и наружного применения

3 РЕЖИМА

Помимо обычных замеров расстояния лазерный дальномер способен рассчитывать площади помещений и проводить непрерывные измерения, что очень удобно при разметке и в тех случаях, когда, например, при монтаже конструкций необходимо отступить от стены на определенную дистанцию.

БЫСТРО И КОМФОРТНО

Для начала работы с Fluke 417D достаточно нажать одну кнопку, все основные функции легко управляются одной рукой. Яркий лазерный целеуказатель, хорошо различимый в любых условиях, помогает навести устройство на цель. Двухстрочный экран оборудован подсветкой для удобства считывания при слабом освещении.

ЭРГОНОМИКА

Компактные размеры и небольшой вес прибора значительно облегчают проведение множественных замеров. Дальномер умещается в кармане, кроме того его можно закрепить на руке посредством комплектного ремешка.

НАДЕЖНОСТЬ

Одного комплекта элементов питания достаточно для съемки 3000 точек. Корпус устройства устойчив к падениям и защищен от проникновения строительной пыли и воды по классу IP54, оптика утоплена в корпус для большей сохранности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ FLUKE 417D

Параметр	Значение
Измерение расстояния	
Погрешность при благоприятных условиях	±2,0 мм (±0,08 дюймов)
Погрешность при неблагоприятных условиях	±3,0 мм (±0,12 дюймов)
Диапазон в благоприятных условиях	0,2–40 м (0,6–131 фут)
Диапазон в неблагоприятных условиях	30 м / 98 футов
Наименьшая отображаемая единица измерения	1 мм / 1/16 дюйма

Параметр	Значение
∅ лазерного пятна на расстоянии	6 мм на расстоянии 10 м / 30 мм на 50 м / 60 мм на 100 м 0,24 дюйма на 33 фт / 1,2 дюйма на 164 фт / 2,4 дюйма на 328 фт
Измерение наклона	
Погрешность измерения по лазерному лучу	Нет
Погрешность измерения по корпусу	Нет
Диапазон	Нет
Погрешность компаса	Нет
Общие сведения	
Класс защиты	IP54
Автоотключение лазера	90 секунд
Автоотключение питания	180 секунд
Срок службы батареи (2 x AAA) 1,5 В NEDA 24A/IEC LR03	До 3000 измерений
Размеры (В x Ш x Д)	11,6 см x 5,3 см x 3,3 см
Вес (с батареями)	113 г (4 унции)
Температура	
Хранения	от -25 °C до +70 °C (от -13 °F до +158 °F)
Эксплуатация	от 0 °C до +40 °C (от 32 °F до +104 °F)
Цикл калибровки	Не применимо
Максимальная относительная влажность	85 % при температуре от -7 °C до 50 °C (от 20 °F до 120 °F)
Безопасность	IEC 61010-1: Класс загрязнения 2
Лазерный луч	IEC 60825-1: Класс 2, 635 нм, <1 мВт
Максимальная пиковая излучаемая выходная мощность	0,95 мВт
Длина волны	635 нм
Длительность импульса	>400 пс
Частота повторения импульсов	320 МГц
Расхождение луча	0,16 мрад x 0,6 мрад

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FLUKE 417D

- Лазерный дальномер Fluke 417D
- Шнурок
- Батарейка AAA -2 шт
- Руководство пользователя

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83