



STONEX

R5 ЭЛЕКТРОННЫЙ ТАХЕОМЕТР



Технические характеристики STONEX R5

Измерение углов	
Метод	Абсолютное считывание
Дискретность дисплея	1"
Стандартная точность (ISO 17123-7)	5"
Зрительная труба	
Увеличение	30x
Поле зрения	1° 30' (26м / 1км.)
Мин. фокусное расстояние	1,7м
Сетка нитей	Трехуровневая подсветка сетки нитей
Компенсатор	
Система	Четырехосевой компенсатор
Диапазон работы	± 4'
Точность	0.5", 1", 1.5", 2"
Измерение расстояний на отражатель	
Расстояние на стандартную призму	3.500 м
Расстояние на три призмы	5.400 м
Расстояние на отраж. пленку (60мм x 60мм)	250 м
Точность (Fine/Quick/Tracking)	2 мм + 2 ppm / 5 мм+ 2 ppm / 5 мм + 2 ppm
Время измерений (Tracking/Quick/Fine)	0.15 сек/ 0.8 sec / 2.4 sec
DR 400 EDM Измерения без отражателя	
Расстояние до белой цели	400 м
Расстояние на призму	> 7.500 м
Точность	3 мм + 2 ppm (>500 м 4 мм + 2 ppm)
Время измерений	3.0 - 6.0 сек.
Память и связь	
Встроенная память/сохранение	10.000 точек (вкл., измерения и коды)
Интерфейс	USB кабель и RS232
Управление	
Дисплей	160 x 280 pixel, 8 строчек x 30 символов
Клавиатура	Алфавитно-цифровая клавиатура и 4 функц. кл.
Операционная система	Windows® Embedded CE

Лазерный центрир	
Тип	Лазерная точка с настраиваемой яркостью
Точность	1.5 мм на 1.5 м высоты инструмента
Внешние условия	
Polax версия опционально	от -30° C
Температура Рабочая / Хранения	от -20° C до +50° C / от -40° C до +70° C
Защита от пыли и влаги	IP54
Вес	
Вес включая батарею и трегер	5.0 кг.
Батарея	
Напряжение/Емкость	ZBA400 7.4V 3800mAh
Время работы при измерении углов	36 часов
Время работы при измерении углов, расстояний каждые 30сек.	9 ч. (>1.000 измерений)

