

Технические характеристики

| Наименование | ТКВА 10 | ТКВА 20 | ТКВА 40 |
|--------------------------------------|---|---|---|
| Тип лазера | Красный полупроводниковый лазер | Зелёный полупроводниковый лазер | Красный полупроводниковый лазер |
| Лазер | 1× Встроенный лазер класса 2, <1 мВт, 635 нм | 1× Встроенный лазер класса 2, <1 мВт, 532 нм | 1× Встроенный лазер класса 2, <1 мВт, 632 нм |
| Длина волны лазера | 2 м на 2 м (6,6 фута на 6,6 фута) | 2 м на 2 м (6,6 фута на 6,6 фута) | 3 м на 2 м (9,8 фута на 6,6 фута) |
| Точность измерений углового перекося | Менее 0,02° на 2 м (6,6 фута) | Менее 0,02° на 2 м (6,6 фута) | Менее 0,2° |
| Точность измерений смещения | Менее 0,5 мм (0,02 дюйма) | Менее 0,5 мм (0,02 дюйма) | Менее 0,5 мм (0,02 дюйма) |
| Дальность измерения | 50 мм до 3000 мм (от 2 дюймов до 10 футов) | 50 мм до 6000 мм (от 2 дюймов до 20 футов) | 50 мм до 6000 мм (от 2 дюймов до 20 футов) |
| Управление | Тумблер включения лазера | Тумблер включения лазера | Выключатель лазера |
| Материал корпуса | Алюминий, порошковое покрытие | Алюминий, порошковое покрытие | Прессованный алюминий |
| Размеры | | | |
| Передачик | 169 × 51 × 37 мм (6,65 × 2,0 × 1,5 дюйма) | 169 × 51 × 37 мм (6,65 × 2,0 × 1,5 дюйма) | 70 × 74 × 61 мм (2,8 × 2,9 × 2,4 дюйма) |
| Приёмник | 169 × 51 × 37 мм (6,5 × 2,0 × 1,5 дюйма) | 169 × 51 × 37 мм (6,5 × 2,0 × 1,5 дюйма) | 96 × 74 × 61 мм (3,8 × 2,9 × 2,4 дюйма) |
| Размеры отражателя | 22 × 32 мм (0,9 × 1,3 дюйма) | 22 × 32 мм (0,9 × 1,3 дюйма) | Н/Д |
| Вес | | | |
| Передачик | 450 г (1,0 фунта) | 450 г (1,0 фунта) | 320 г (0,7 фунта) |
| Приёмник | 430 г (0,9 фунта) | 430 г (0,9 фунта) | 270 г (0,6 фунта) |
| Монтаж | Магнитный, устанавливаемый сбоку | Магнитный, устанавливаемый сбоку | Магнитный, устанавливаемый в канавке (опциональный боковой адаптер ТМЕВ А2) |
| Клиновые направляющие | Н/Д | Н/Д | Размер 1: 22 мм, короткие стержни (3× пары) Размер 2: 22 мм, длинные стержни (3× пары) Размер 3: 40 мм, короткие стержни (3× пары) Размер 4: 40 мм, длинные стержни (3× пары) |
| Аккумуляторная батарея | 2× AAA щелочные IEC LR03 | 2× AAA щелочные IEC LR03 | 2× AA щелочные IEC LR06 |
| Длительность работы | 25 часов непрерывной работы | 8 часов непрерывной работы | 20 часов непрерывной работы |
| Размеры футляра | 260 × 180 × 85 мм (10,2 × 7,1 × 3,3 дюйма) | 260 × 180 × 85 мм (10,2 × 7,1 × 3,3 дюйма) | 260 × 180 × 85 мм (10,2 × 7,1 × 3,3 дюйма) |
| Общий вес (вкл. кейс) | 1,4 кг (3,1 фунта) | 1,4 кг (3,1 фунта) | 1,3 кг (2,9 фунта) |
| Рабочая температура | от 0 до 40 °C (от 32 до 104 °F) | от 0 до 40 °C (от 32 до 104 °F) | от 0 до 40 °C (от 32 до 104 °F) |
| Температура хранения: | от -20 до +60 °C (от -4 до +140 °F) | от -20 до +60 °C (от -4 до +140 °F) | от -20 до +65 °C (от -4 до +150 °F) |
| Относительная влажность | Влажность от 10 до 90% без конденсации | Влажность от 10 до 90% без конденсации | Влажность от 10 до 90% без конденсации |
| Класс защиты IP | IP 40 | IP 40 | IP 40 |
| Сертификат калибровки | Действителен два года | Действителен два года | Действителен два года |
| Комплект поставки | 1× передачик ТКВА 10 1× приёмник ТКВА 10 2× аккумуляторные батареи AAA 1× инструкция по эксплуатации 1× сертификат калибровки | 1× передачик ТКВА 20 1× приёмник ТКВА 20 2× аккумуляторные батареи AAA 1× инструкция по эксплуатации 1× сертификат калибровки | 1× передачик ТКВА 40 1× приёмник ТКВА 40 2× аккумуляторные батареи AA 4× вида клиновых направляющих, по 3 шт. каждого размера 1× инструкция по эксплуатации 1× сертификат калибровки |

SKF также предлагает

Система натяжения ремней SKF



Измеритель натяжения ремней SKF



Для дополнительной информации обратитесь к нашим публикациям 6804 EN (6702 EN) и 6479 EN или перейдите по ссылке: www.skfptp.com

© SKF является зарегистрированной торговой маркой SKF Group.

© SKF Group 2014

Содержание этой публикации является собственностью издателя и не может быть воспроизведено (даже частично) без предварительного письменного разрешения. Несмотря на то, что были приняты все меры по обеспечению точности информации, содержащейся в настоящем издании, издатель не несёт ответственности за любой ущерб, прямой или косвенный, вытекающий из использования вышеуказанной информации.

PUB MP/P8 14173 RU · Февраль 2014

