На Web-страницу товара

# Арт: ROBITON USB1000 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

**Артикул модели** **ROBITON USB1000**
**Тип** **БЛОК ПИТАНИЯ С USB РАЗЪЕМОМ**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Артикул. | ROBITON USB1000 | Дата | 2015-09-21 |

**ВХОД**

| | |
|---|---|
| ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ | 110 - 240В AC |
| ЧАСТОТА ВХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ | 47 - 63Гц |
| ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК ПРИ ПОЛНОЙ НАГРУЗКЕ | Не более 0.5А |

**ВЫХОД**

| | |
|---|---|
| ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ | 5В ± 5% DC |
| МАКСИМАЛЬНЫЙ ВЫХОДНОЙ ТОК | 1.0А |
| ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ | 5.0Вт |
| КПД | Не менее 75% |
| ЗАДЕРЖКА ВКЛЮЧЕНИЯ | Не более 3 сек (при Uвх = 110В) |
| НАПРЯЖЕНИЕ ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ/ОТКЛЮЧЕНИИ | Не более 10% от номинального напряжения |

**ЗАЩИТА**

| | |
|---|---|
| ☐ ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ ПО ТОКУ | ☐ ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ ПО МОЩНОСТИ |
| ☐ ЗАЩИТА ОТ КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ | |

**ИСПЫТАНИЯ**

| | |
|---|---|
| КЛАСС УСТРОЙСТВА | I ☐ II ☐ III ☐ |
| СОПРОТИВЛЕНИЕ ИЗОЛЯЦИИ | Не менее 10МоМ при 500В DC (нормальное атмосферное давление, отн. влажность воздуха не более 90%) |
| УТЕЧКА НАПРЯЖЕНИЯ | Не более 5мА при напряжении вход-выход 3000В AC (или 4242В DC) в течение 1 минуты. |
| ШУМЫ И ПУЛЬСАЦИИ | Не более 120мВ |

**РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ**

| | |
|---|---|
| ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ | 0°C - 40°C |
| ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ | -20°C - 75°C |
| ВЛАЖНОСТЬ | Не более 95% |
| ВЫСОТА | До 3000м над уровнем моря. Выше 9000м работа устройства не гарантирована. |

**БЕЗОПАСНОСТЬ**

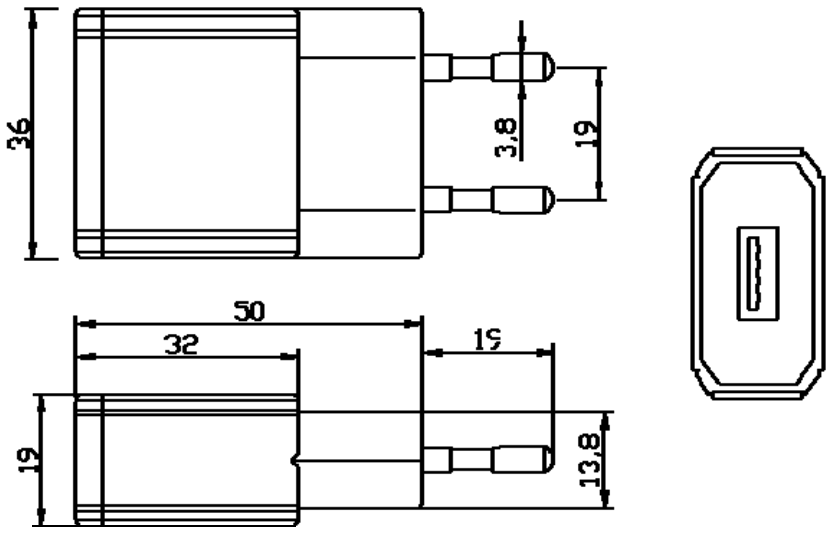
| | |
|---|---|
| СТАНДАРТЫ БЕЗОПАСНОСТИ | EN60950, ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 |
| ЕМС СТАНДАРТ | CE |

**НАДЕЖНОСТЬ**

| | |
|---|---|
| СРЕДНЕЕ ВРЕМЯ НАРАБОТКИ НА ОТКАЗ | Минимум 50000часов |

# Арт: ROBITON USB1000 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

**КОНСТРУКЦИОННАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

| | |
|---|---|
| ВЕС | 28 гр |
| РАЗЪЕМ | USB |
| Вилка | Евро |

**ВНЕШНИЙ ВИД И РАЗМЕРЫ (допустимое отклонение 2.5мм)**