|  |  |
| --- | --- |
| Диапазон рабочих напряжений, В | от 7 до 50 |
| Ток потребления при U пит. = 30Вв режиме ожидания в рабочем режиме | не более 260 мкАне более 10 мА |
| Максимальный измеряемый ток, А | 5 |
| Диапазон измерения напряжения, В | от 7 до 50 |
| Напряжение срабатывания системы ограничения, В | Настраиваемо от 7 до 35 |
| Точность измерения напряжения, не хуже % | 3 |
| Диапазон измерения температуры, °С | от минус 40 до плюс 150 |
| Точность измерения температуры, °С | ± 3 |
| Количество каналов измерения напряжения | 1 |
| Рабочий температурный диапазон, °С | от минус 40 до плюс 150 |
| Габаритные размеры, мм | диаметр не > 32 высота не > 20 |
| Масса, г | 20 |
| Назначение  | Контроллер предназначен для применения в батареях питания на основе химических источников тока |

|  |  |
| --- | --- |
| Диапазон рабочих напряжений | Operating voltage range |
| Максимальное рабочее напряжение | Maximum operating voltage |
| Минимальное рабочее напряжение | Minimum operating voltage |
| Ток потребления при U пит. = 30Вв режиме ожидания в рабочем режиме | Current consumption in standby mode (VS=30V)Current consumption in operating mode (VS=30V) |
| Максимальный измеряемый ток | Maximum measured current |
| Диапазон измерения напряжения | Voltage measuring range |
| Максимальное  | Maximum measured voltage |
| Минимальное | Minimum measured voltage |
| Напряжение срабатывания системы ограничения | Safety system actuation voltage |
| Точность измерения напряжения | Voltage measurement accuracy |
| Диапазон измерения температуры | Temperature measuring range |
| Максимальная | Maximum measured temperature |
| Минимальная | Minimum measured temperature |
| Точность измерения температуры | Temperature measurement accuracy |
| Количество каналов измерения напряжения | Number of voltage measurement channels |
| Рабочий температурный диапазон | Operating temperature range |
| Максимальная рабочая температура | Maximum operating voltage |
| “Минимальная рабочая температура | Minimum operating voltage |
| Габаритные размеры | Dimensions |
| Масса | Net weight |
| Назначение | Application |