|  |  |
| --- | --- |
| **Резисторы** | **Резистор C5-43B** |

|  |  |
| --- | --- |
| Резистор С5-43B | Постоянные проволочные, общего применения, мощные, изолированные, применяемые в качестве навесных элементов, резисторы типа С5-43, предназначенные для работы в электрических цепях постоянного, переменного и импульсного токов с напряжением до 100 V (амплитудное значение). |

|  |
| --- |
| **Условия эксплуатации:** |
| |  |  | | --- | --- | | **Синусоидальная вибрация:** | | | - диапазон частот, Hz | 1 - 2000 | | - амплитуда ускорения, m/s2 | 150 | | **Механический удар:** | | | *Одиночного действия:* | | | - пиковое ударное ускорение, m/s2 | 1500 | | - длительность действия, ms | 0,1 - 2 | | *Многократного действия:* | | | - пиковое ударное ускорение, m/s2 | 750 | | - длительность действия, ms | 1 - 5 | | - линейное ускорение, m/s2 | 500 | | **Акустический шум:** | | | - диапазон частот, Hz | 50 - 100000 | | - уровень звукового сигнала, dB | 150 | | - атмосферное пониженное рабочее давление, Pa | 666,6 | | - атмосферное повышенное рабочее давление, Pa | 303969,6 | | - повышенная рабочая температура среды, K | 358 | | - максимально допустимая рабочая температура среды, K | 428 | | - пониженная рабочая температура среды, K | 213 | | - смена температур, K | от 213 до 428 | | - повышенная относительная влажность при температуре 308 K без конденсации влаги, % | 98 | | - соляной туман | + | | - атмосферные конденсированные осадки | + | |
| **Резистор С5-43 с номинальными мощностями рассеяния 10, 16, 25 Вт:** |
| Резистор С5-43B |
| **Резистор С5-43 с номинальными мощностями рассеяния 50, 75, 100 Вт:** |
| Резистор С5-43B |

|  |
| --- |
|  |
| **Технические характеристики:** |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Номинальная мощность рассеяния, Вт | Величина сопротивления, Ом | Размеры, мм | | | Диапазон номинальных сопротивлений | | | Масса, г, не более | | A | Lmax | 10% | | 5% |  | | | 10 | 0,068 - 1 | 21 ± 0,15 | 30,0 | 0,068-1 | | 0,680-1 | 22,0 | | | 16 | 0,082 - 1 | 30 ± 0,15 | 39,0 | 0,082-1 | | 0,680-1 | 28,0 | | | 25 | 0,1 - 1 | 40 ± 0,15 | 49,0 | 0,100-1 | | 0,680-1 | 35,0 | | | 50 | 0,22 - 1 | 58 ± 0,2 | 71,6 | 0,220-1 | | 0,680-1 | 160,0 | | | 80 | 0,33 - 1 | 83 ± 0,2 | 96,5 | 0,380-1 | | 0,630-1 | 210,0 | | | 100 | 0,39 - 1 | 108 ± 0,2 | 121,5 | 0,390-1 | | 0,680-1 | 260,0 | | |