



КАРАЧЕВСКИЙ ЗАВОД "ЭЛЕКТРОДЕТАЛЬ"

РОЗЕТКИ ТИПА 47к РЮМК.430421.001 ТУ

Розетки представляют собой двухконтактные цилиндрические соединители, предназначенные для присоединения переносных приемников постоянного тока напряжением до 36 В, встраиваемых в передвижные средства наземного, водного и воздушного транспорта.

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

- Максимальное напряжение постоянного тока..... 36 В
при номинальном токе 6,3 А на один контакт;
- Номинальный рабочий ток на один контакт 6,3 А;
- Максимально допустимый ток на каждый контакт при эксплуатации 10 А при номинальном напряжении 12 В;
- Диапазон температур среды: минус 60°С - +80°С
(максимальная температура розетки +130°С);
- Синусоидальная вибрация 1 - 80 Гц, 100 м·с⁻²;
- Механический удар многократного действия..... 150 м·с⁻²;
- Климатическое исполнение: УХЛ 2.1, В 2.1;
- Гарантийный срок эксплуатации 8 лет;
- Срок сохраняемости 10 лет;
- Интенсивность отказов не более $1,5 \cdot 10^{-8}$ 1/ч
(ток 6,3 А, напряжение 36 В);
- Число сочленений-расчленений 10000
при токе 6,3 А и напряжении 36 В

