

КПН 24-10

Назначение: преобразователь импульсный «КПН 24-10» предназначен для обеспечения бесперебойного питания радиопередающего, навигационного и другого радиоэлектронного оборудования, обеспечивает фиксированное стабилизированное выходное напряжение 13.8 В при токе 6 А (непрерывный режим), 10А (макс. кратковременно)

Функциональные возможности: преобразователь КПН 24-10 позволяет питать оборудование от любого из трех возможных источников тока в порядке приоритетности:

1. от внешнего источника стабилизированного напряжения 13.8 +/- 1.5% вольт с номинальным выходным током не более 10А (транзитная схема подключения оборудования).
2. от бортового напряжения ± 24 (20-29)В
3. от резервной батареи напряжением 12 вольт.

КПН 24-10 обеспечивает плавное переключение между источниками тока. Выходное напряжение гальванически развязано от входного бортового напряжения по входу 24В. Корпус преобразователя гальванически развязан от всех входов и выхода. Преобразователь имеет комплекс защит, повышающих надежность и стойкость. КПН 24-10 подзаряжает резервную изолированную аккумуляторную батарею 12В.

Крепежные размеры (вид сверху):



