

Блок питания CODAN 3020

Блок питания CODAN 3020

Блок питания CODAN 3020 разработан для сопряжения с КВ трансиверами CODAN, обеспечивающими как голосовую связь, так и связь в режиме передачи данных и факсов, и обеспечивает питание трансивера в широком диапазоне входного напряжения.



Основные особенности

Прочный дизайн

Блок питания CODAN 3020 небольшой по размеру и имеет маленький вес. Корпус блока питания CODAN 3020 чрезвычайно прочный и способен выдерживать самые жесткие условия эксплуатации. Следующие виды защиты применены в блоке питания CODAN 3020:

- ✓ **Защита по входу:** Блок питания CODAN 3020 имеет защиту от входного напряжения, выходящего за пределы допустимых значений.
- ✓ **Защита по выходу:** Если выходное напряжение слишком велико или слишком мало, блок питания CODAN 3020 выключится автоматически. Также блок питания CODAN 3020 имеет электронную защиту от перегрузки и короткого замыкания.
- ✓ **Защита по температуре:** Блок питания CODAN 3020 обеспечивает защиту от экстремальных температур окружающей среды и слабого вентиляционного обдува.

Непрерывная подача питания

Блок питания CODAN 3020 имеет возможность подключения и подзарядки внешнего аккумулятора. При использовании с кабелем непрерывной подзарядки (код CODAN 702) тем самым обеспечивается непрерывная подача питания на КВ трансивер в случае отключения блока питания CODAN 3020 из-за неисправности.

Прочие особенности

Дисплей на передней панели

Двухцветный светодиод и зеленый переключатель включения питания, расположенные на передней панели, обеспечивают четкий статусный контроль блока питания CODAN 3020.

Надежность

Все КВ продукты CODAN разработаны для самых сложных условий эксплуатации и сопровождаются полным комплексом поддержки. Гарантия на любой продукт CODAN составляет 3 года.

Техническая спецификация

Входное сопротивление AT Communication ©	В диапазоне 100 – 240 В AC $\pm 10\%$ (50/60 Гц)
Потребляемая мощность	250 ВА при 16 А DC выходного тока
Выходной ток	16 А DC в режиме непрерывной нагрузки до 60°C 20 А DC в пике, голос
Охлаждение	Вентилятор с термостатическим контролем
Размеры	210 мм (Ш) x 230 мм (Г) x 80 мм (В)
Вес	1.9 кг
Стабильность выходного напряжения	Не более 0.1 дБ при нагрузке от нуля до полной во всем диапазоне входного напряжения
Сопряжение с сетью	Разъем типа IEC на задней панели блока питания

КВ Трансиверы Codan - Блок Питания