

Блок питания со встроенной АКБ

BPS-114-24



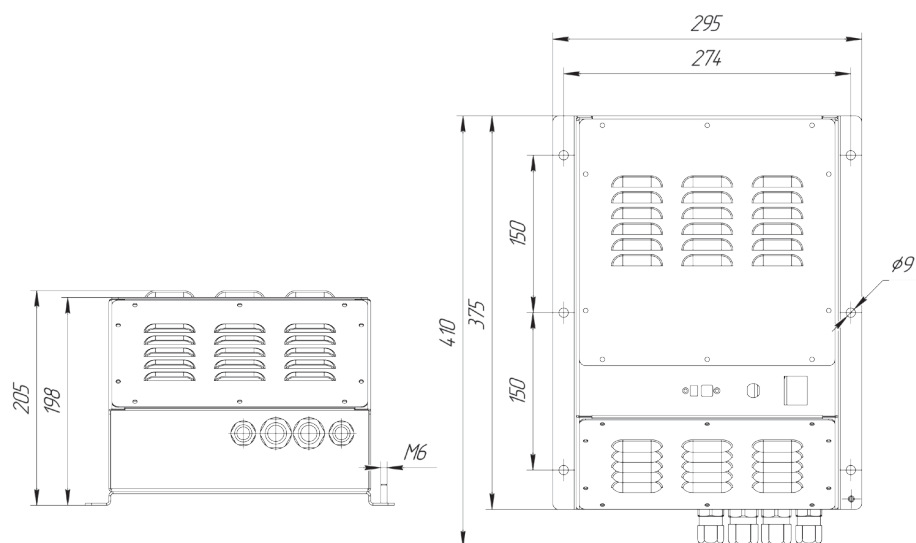
Одобрено Российским Морским
Регистром Судоходства

Блок питания BPS-114-24 предназначен для использования в качестве источника бесперебойного питания для потребителей с номинальным входным напряжением 24В постоянного тока и общим током потребления 12А. В качестве первичной сети для BPS-114-24 должна использоваться однофазная сеть переменного тока напряжением 110/220 ВАС, частотой 50 Гц.

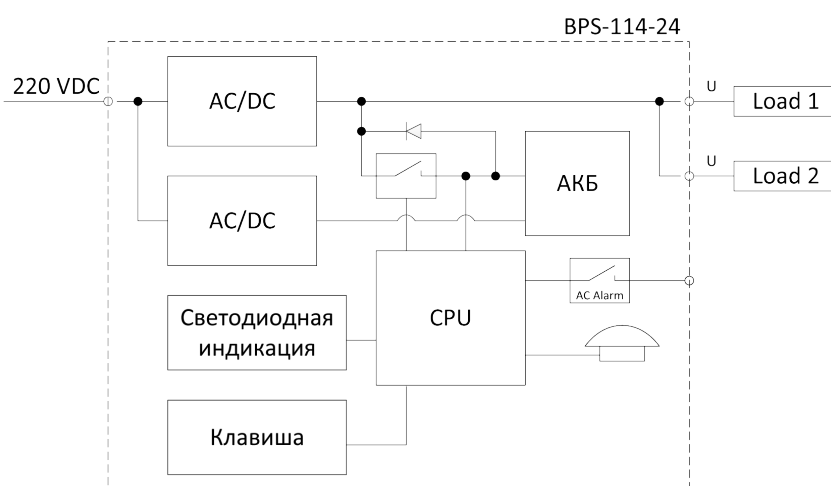
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие характеристики	
Габаритные размеры	410 x 295 x 205 мм
Класс защиты	IP 22
Температура хранения	-20..+60°C
Рабочая температура	-10..+50°C
Масса	не более 16 кг

Электрические характеристики	
Напряжение питания	~110/220 V, 50/60 Hz
Выходное напряжение при работе от сети	27,5 VDC
Выходное напряжение при работе от батареи	19,2..24,8 VDC
Максимальное значение выходного тока при работе от сети	12 А
Максимальное время работы от аккумуляторной батареи при нагрузке 10 А	не менее 60 минут
Ток срабатывания защиты	20 А
КПД	72%
Мощность	320 W
Батарея	встроенная, гелиевая, не обслуживаемая, 2шт 12В 16Ач, размер (181x76x167)



Габаритные и установочные размеры BPS-114-24



Функциональная схема

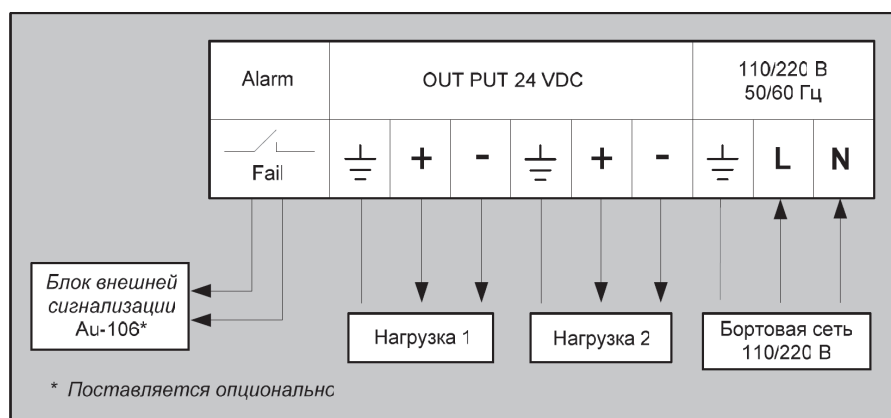


Схема подключения