



ПАСПОРТ

БЛОК ПИТАНИЯ БП12-4-1,25А(NFM)

Назначение:

Блоки питания наружной установки серии **БП 12-4 -1,25А(NFM)** предназначены для питания осветителей серии «ПИК 200». Также могут быть применены для питания любых потребителей стабилизированным напряжением 12В, если электрическая мощность потребления не превышает мощности блока питания. Блок питания поставляется в **стандартном климатическом исполнении**, рабочие температуры от -30°C до +50°C или в климатическом **исполнение «Арктика»**, рабочие температуры от -60°C до +50°C. Встроенная в корпус электронная схема автоматически включает устройство подогрева внутреннего объема корпуса при -13°C, отключает- при -12°C.

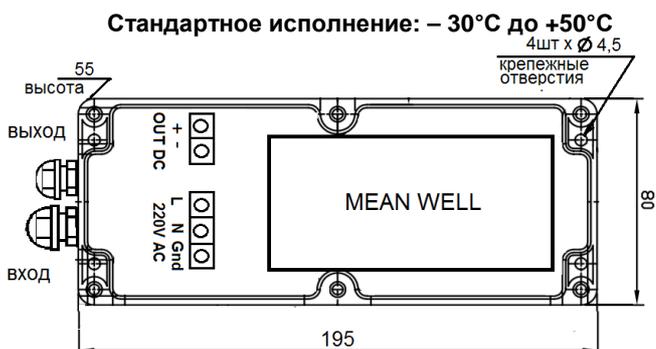
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Характеристики	БП 12-4 -1,25А(NFM)	БП 12-4 -1,25А(NFM)
	Стандартное исполнение	Исполнение «Арктика»
Входное напряжение, В	110-260	
Выходное напряжение, В	12В, стабилизированное, с возможностью регулировки в диапазоне 10,5 – 13,5В	
Максимальный ток нагрузки, А	1,25А	
Точность, %	+/- 2	
Уровень пульсаций мВ	100	
Эффективность, %	78	
Потребляемая мощность, Вт, не более (при включённом подогреве и нагрузке 45Вт)	15Вт	
Класс защиты	IP 66	
Температурный диапазон	- 30°C до +50°C	-60°C до + 50°C
Материал корпуса	пластик	металл
Материал гермовводов	пластик	Металл с силиконовым уплотнителем
Габаритные размеры	195x80x55мм	175x80x60
Вес, кг, не более	0,45	0,75

Рекомендации по установке и применению:

Блок питания поставляется в собранном виде. Для подключения внешнего питания 220В необходимо снять верхнюю крышку блока питания, для чего открутить 6 (или 4) винтов, завести провода 220В и 12В через кабельные гермовводы. В корпусе блока питания имеются клеммные колодки с маркировками 220В и выход (OUT) 12В. с указанием полярности подключения. Корпус блока питания Стандартного исполнения имеет четыре крепежных отверстия, а корпус климатического исполнения два крепежных отверстия для фиксации на вертикальной поверхности. Крепежные отверстия изолированы от герметичного внутреннего отсека, где располагается блок питания и доступны только при снятой передней крышке. Сборка блока питания осуществляется в обратном порядке.

Габаритные размеры



Кабельный ввод под сетевой кабель Ø 10,8мм max



Кабельный ввод под сетевой кабель Ø 10,0мм max

Также возможна поставка в пластиковом корпусе 115x65x40(мм), вес 200 грамм

Стандартное исполнение: - 35°C до + 40°C



Гарантийные обязательства: Гарантийный срок - 5 лет с даты поставки.

Комплект поставки:

БП 12-4- 1,25А - шт.

Технический паспорт - 1шт.

Дата поставки: _____