

БЛОК ПИТАНИЯ БП12-4-3,7А

Назначение:

Блоки питания наружной установки серии БП 12-4 (3,7А) предназначены для питания осветителей серии «ПИК». Могут быть использованы для совместного питания видеокамеры и осветителя в том случае, если суммарная электрическая мощность потребления не превышает мощности блока питания. Питание поставляется в **стандартном климатическом исполнении**, рабочие температуры от -30°C до +40°C или в климатическом **исполнение «Арктика»**, рабочие температуры от -60°C до +50°C. Встроенная в корпус электронная схема автоматически регулирует устройство подогрева внутреннего объема корпуса при -13°C, отключает- при +12°C. Источник питания может быть размещен в корпусах различных габаритов, что позволяет расширить возможности его применения:

- подключения одного потребителя (в корпусах G346, G118);
- подключения двух или трех потребителей (в корпусах G373, G123).

Технические параметры

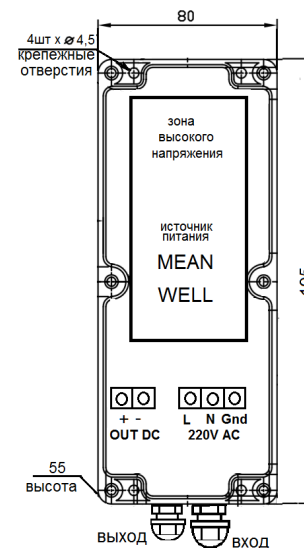
Характеристики	БП 12-4 (3,7А) Стандартное исполнение	БП 12-4 (3,7А) Исполнение «Арктика»
Входное напряжение,	220V AC	220V AC
Выходное напряжение,	12V DC	12V DC
Регулировка напряжения	в диапазоне 10,8 – 13,5В	в диапазоне 10,8 – 13,5В
Максимальный ток нагрузки	42А	42А
Рабочий ток при длительной нагрузке	37А	37А
Номинальная мощность	65Вт	65Вт
Точность, %	±1,2	±1,2
Уровень пульсаций мВ,	120	120
Эффективность, %	87	87
Пусковой ток	60А/230В	60А/230В
Класс защиты	IP 65	IP 65
Температурный диапазон	- 30°C до + 40°C	- 60°C до + 50°C
Материал корпуса для подключения 1 потребителя	Пластик G346 (1 выход)	Алюминий G118 (1 выход)
Материал корпуса для подключения 2(3) потребителей	Пластик G373 (3 выхода)	Алюминий G123 (3 выхода)
Материал гермовводов	пластик	металл
Кабельные вводы для подключения потребителей (для всех типов корпусов)	Кабель Ø 8,0 мм max	
Кабельные вводы для сетевого кабеля	Корпус G346	Кабель Ø 10,8 мм max
	Корпус G118*	Кабель Ø 10,0 мм
	Корпус G373	Кабель Ø 10,8 мм max
	Корпус G123*	Кабель Ø 10,0 мм

*) по предварительному заказу возможна установка гермоввода под сетевой кабель наружного Ø 12,0 мм max

Габаритный чертеж корпусов Блоков для подключения одного потребителя

Корпус G346 стандартное исполнение

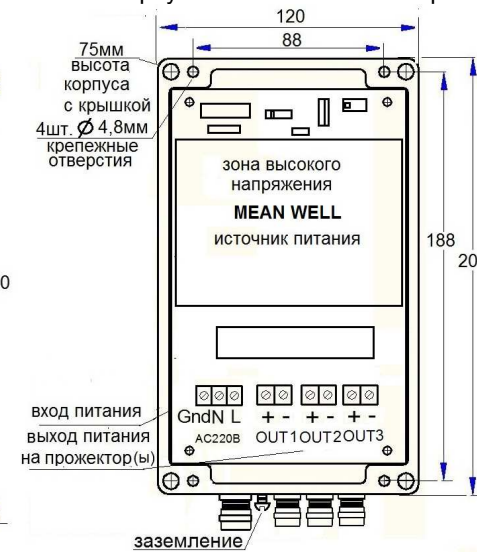
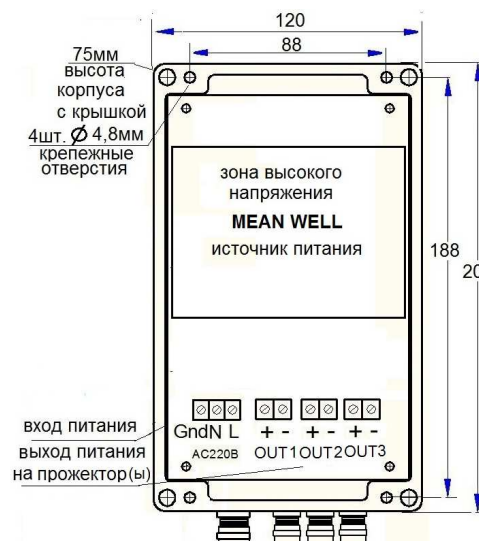
Корпус G118 исполнение «Арктика»



Габаритный чертеж корпусов Блоков для подключения 2 или 3 потребителей

Корпус G373 стандартное исполнение

Корпус G123 исполнение «Арктика»



Гарантийный срок- 3 года с даты поставки

Комплект поставки:

- Блок питания БП 12-4 -3,7А Стандартное исполнение (G346) - шт.
- Блок питания БП 12-4 -3,7А Стандартное исполнение (G373) - шт.
- Блок питания БП 12-4 -3,7А Исполнение «Арктика» (G118) - шт.
- Блок питания БП 12-4 -3,7А Исполнение «Арктика» (G123) - шт.