

## UPA-1220-50 Источник пит. 220VAC 50Гц, вых. 12VDC 1A



Источник питания для камеры. 120–240 В перем. тока, 50/60 Гц на входе; 12 В пост. тока, 1 А на выходе; регулируемый.

### Нормативная информация

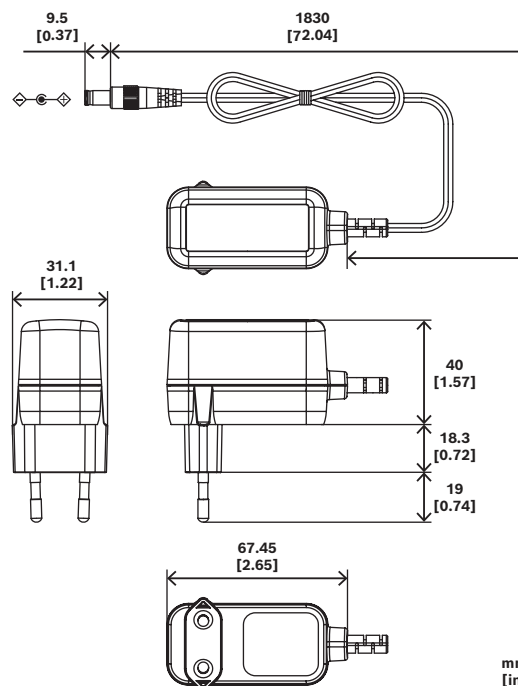
|                                      |                                                                |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Электромагнитная совместимость (ЭМС) | Соответствует требованиям FCC часть 15, ICES-003 и правилам CE |
| Безопасность                         | Соответствует правилам CE, стандартам UL, CSA, EN и IEC        |
| Энергоэффективность                  | Соответствует требованиям VI уровня энергоэффективности        |

| Регион | Примечание о соответствии стандартам/уровню качества |             |
|--------|------------------------------------------------------|-------------|
| Европа | CE                                                   | UPA-1220-50 |

- ▶ Обеспечивает эффективное постоянное питание для аналоговых и некоторых IP-камер, клавиатур и других изделий с низким энергопотреблением.
- ▶ Модели устройств являются исключительно энергоэффективными
- ▶ Модели соответствуют требованиям уровня VI международной модели энергоэффективности или превышают их.

### Замечания по установке и настройке

#### Источник питания UPA-1220-50



### Комплектация

| Количество | Компонент |
|------------|-----------|
| 1          | Ед.       |

**Технические характеристики****Электрические характеристики**

|                                                                     |                                       |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Напряжение на входе (В пер. тока)                                   | 100 В перем. тока – 240 В перем. тока |
| Напряжение на выходе (В пост. тока)                                 | 12 В пост. тока (1,0 А, регулируемый) |
| Частота сети                                                        | 50 Hz; 60 Hz                          |
| Ток на входе (А)                                                    | 0.3 А                                 |
| Пусковой ток (А)                                                    | 60 А                                  |
| Потребляемая мощность (Вт)                                          | 0.10 W                                |
| Потребляемая мощность по перем. току (ВА) (типичная — максимальная) | 115 VA – 230 VA                       |
| Точность напряжения на выходе                                       | 11,4–12,6 В                           |

**Механические характеристики**

|                               |                                                       |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Входные разъемы               | 2 штыря, европейский стандарт Europlug (4 мм / 19 мм) |
| Разъемы выхода                | Вилка 2,1 x 5,5 x 9,5 мм (0,8 x 0,22 x 0,37 дюйма)    |
| Цвет                          | Черный                                                |
| Материал                      | Пластик                                               |
| Размеры (В × Ш × Г) (см)      | 6 см x 3.5 см x 4 см                                  |
| Размеры (В × Ш × Г) (дюйм)    | 2.36 in x 1.38 in x 1.57 in                           |
| Размеры (В × Ш × Г) (мм)      | 60 mm x 35 mm x 40 mm                                 |
| Вес (кг)                      | 0.12 kg                                               |
| Вес (фунтов)                  | 0.26 lb                                               |
| Рекомендованное использование | Камеры Bosch Megapixel                                |

**Условия окружающей среды**

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Рабочая температура (°C) | 0 °C – 40 °C   |
| Рабочая температура (°F) | 32 °F – 104 °F |

**Представительство:**

**Europe, Middle East, Africa:**  
 Bosch Security Systems B.V.  
 P.O. Box 80002  
 5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
 Phone: + 31 40 2577 284  
[www.boschsecurity.com/xc/en/contact/](http://www.boschsecurity.com/xc/en/contact/)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Germany:**  
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
 Robert-Bosch-Ring 5  
 85630 Grasbrunn  
 Tel.: +49 (0)89 6290 0  
 Fax: +49 (0)89 6290 1020  
[de.securitysystems@bosch.com](mailto:de.securitysystems@bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

|                                                          |                                      |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Температура хранения (°C)                                | -20 °C – 85 °C                       |
| Температура хранения (°F)                                | -4 °F – 185 °F                       |
| Относительная влажность при работе (без конденсации) (%) | 20% – 90%                            |
| Температура холодного запуска (°C)                       | 25 °C                                |
| Температура холодного запуска (°F)                       | 77 °F                                |
| Вибрация                                                 | IEC 60068-2-6 NEMA TS2, раздел 2.2.8 |

**Информация для заказа****UPA-1220-50 Источник пит. 220VAC 50Гц, вых. 12VDC 1A**

Источник питания для камеры. 100–240 В перем. тока, 50/60 Гц на входе; 12 В пост. тока, 1 А на выходе; регулируемый.

Входной разъем: 2 штыря, европейский стандарт Europlug (4 мм / 19 мм)

Номер заказа **UPA-1220-50 | F.01U.076.158**