

КАМ150–1С19НК

Блок электропитания категории AC/DC для портативной вычислительной техники



Особенности

- ▶ Российская разработка и производство
- ▶ Пригоден для питания высокотехнологичной и чувствительной вычислительной техники
- ▶ Высокая механическая прочность
- ▶ Степень защиты IP54 по ГОСТ 14254-2015
- ▶ Высокая эффективность — 90 %
- ▶ Комплекс защит (короткое замыкание, перегрузка по току и т. д.)
- ▶ Гарантия до 2 лет

Описание

Компания «КВ Системы» анонсирует изделие КАМ150–1С19НК для замены зарубежных аналогов. Преобразователь способен обеспечить качественным напряжением номиналом 19 В портативную технику (ноутбуки, планшеты) мощностью до 150 Вт. Предусмотрены внешние фильтры радиопомех. В процессе производства 100 % изделий проходят контроль электрических параметров и климатические испытания в предельных режимах работы.

Основные характеристики

Рабочая температура среды	–50...+55 °C
Температура хранения	–55...+85 °C
Степень защиты по ГОСТ 14254-2015	IP54
Соответствие ЭМС EN 55022	Class A
Габаритные размеры	140×100×76,7 мм

Электрические характеристики

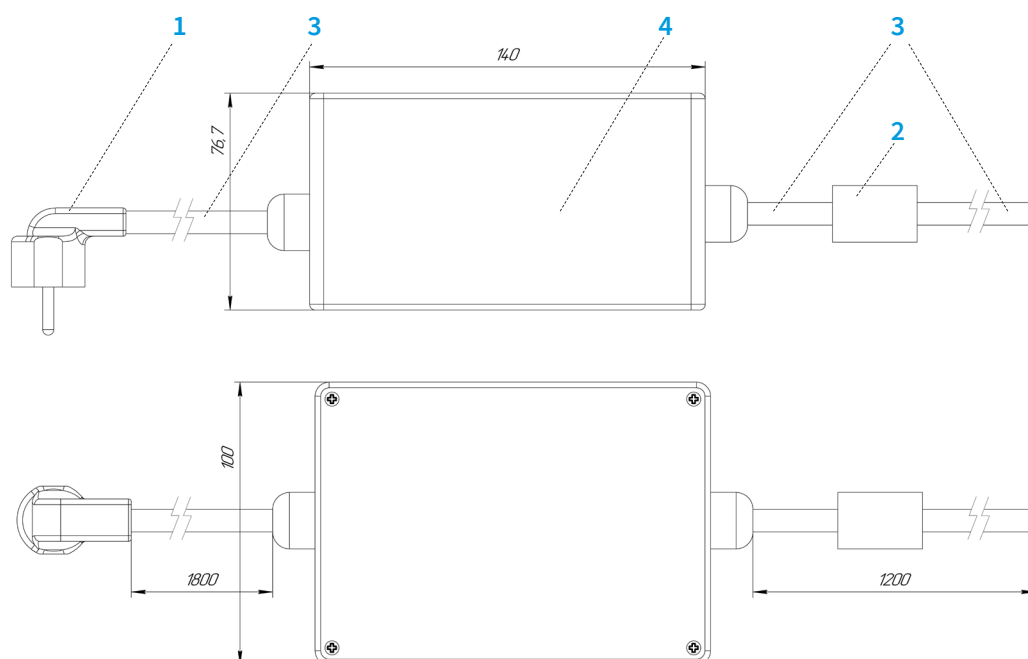
Номинальное входное напряжение	~220 В
Частота питающей сети	50 Гц
Диапазон входного напряжения	~187...264 В
Номинальное выходное напряжение	=19 В
Номинальная средняя выходная мощность	150 Вт
Размах пульсаций выходного напряжения (пик-пик), не более	100 мВ
Защита от перегрузки по выходному току	+
Защита от короткого замыкания по выходу (автоматическое восстановление)	+
Защита от перенапряжения по выходу	+
Защита от перенапряжения по входу	+
Коэффициент полезного действия	90 %

Типы присоединительных разъемов

Выходной разъём по согласованию с заказчиком

Допускается при согласовании с заводом-производителем изменение присоединительных разъемов и длины кабелей под требование клиента.

Габаритный чертеж



- 1 вилка электрическая (не соответствует IP54)
- 2 фильтр радиопомех
- 3 кабель
- 4 модуль КАМ150-1С19НК

Входные и выходные разъемы можно изменить по предварительному согласованию с производителем.