smart solutions inside ®
FARADAY
ELECTRONICS

БП В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОРПУСЕ С ФИКСИРОВАННЫМ НАПРЯЖЕНИЕМ AL150-24-Slim



Особенности:

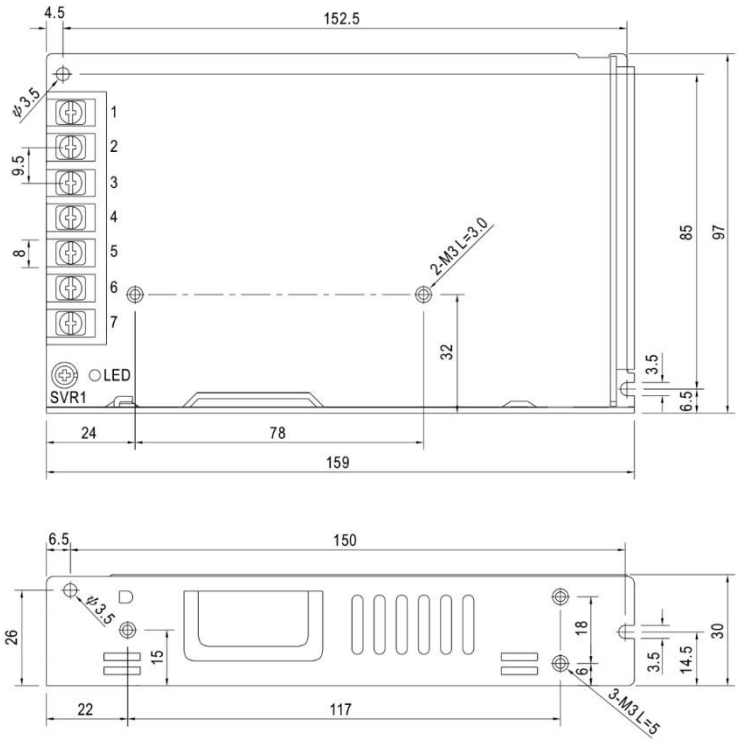
- Сертифицирован в России и в ЕС
- Плоский алюминиевый корпус
- Широкий диапазон входного напряжения AC 100 - 240 В (95-264 макс.); DC ±135 – 370 В
- Индикация работы светодиодом
- Автоматическая защита от перегрузок и КЗ

Технические характеристики

Название модели		AL150-24-Slim
Выход	Выходная мощность	150 Вт
	Номинальное выходное напряжение	24 В
	Диапазон выходного напряжения	22 - 28 В
	Номинальный выходной ток	6.5 А
	Шум и пульсации выходного напр-я	≤30 мВ
	Частота преобразования	65 кГц
	Температурный дрейф	≤1 %
	Время установки выходного напр.	≤2000 мс
Вход	Диапазон входного напряжения, макс	AC 100 - 240 В (95-264 макс.); DC ±135 – 370 В
	Частота входного тока	47 - 63 Гц
	КПД	≥88 %
	Мощность холостого хода	<2Вт
	Пусковой ток, макс.	60 А
Индикация	Зелёный светодиод	горит - норма, мигает - сработала защита
Защита	Максимальная выходная мощность	180 Вт
	Защита от КЗ, перегрузки, перегрева	автоматическая
Параметры окружающей среды	Рабочая температура	- 10..+60 °С
	Температура хранения	-40 ..+85 °С
	Влажность, без конденсации влаги	20 - 90 %
	Вибрация	10 - 500 Гц, 2G, 10 мин / 1 цикл, длительность 60 мин, по каждой оси X, Y, Z
Безопасность электро-оборудования	Подтверждённые стандарты безопасности	UL60950-1, EAC ТР ТС 004, EAC ТР ТС 020
	Напряжение пробоя вход/выход	1500 В / 60 с / 5мА
	Напряжение пробоя вход/заземление	1500 В / 60 с / 5мА
	Напряжение пробоя выход/заземление	500 В / 60 с / 5мА
	Сопротивление изоляции (вход/выход, вход/заземление, выход/заземление)	100 МОм при ±500 В
Прочее	Время наработки на отказ	150 000 часов
	Размер корпуса, мм	159x97x30
	Гарантия	2 года
	Упаковка	Индивидуальная картонная коробка
	Вес	450 г

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Размеры корпуса



Terminal Pin No. Assignment

Pin No.	Assignment	Pin No.	Assignment
1	AC/L	4,5	DC OUTPUT -V
2	AC/N	6,7	DC OUTPUT +V
3	FG ⏚		

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru