

Блоки питания Sync на DIN рейку

Выходное напряжение 24V



sync

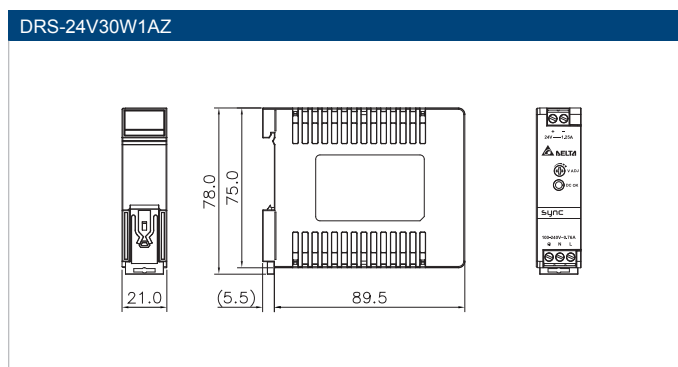
ОСОБЕННОСТИ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Компактный дизайн
- Универсальный вход и широкий диапазон входного переменного тока, максимальная производительность до +55°C
- Высокая производительность 88.0% typ. @ 230Vac
- Сертификация NEC Class 2 / Limited Power Source (LPS)
- Защита от перегрузок, перенапряжения и высоких температур
- Иммуниет к перенапряжению IEC 61000-4-5, Level 4

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЫХОД	
Выходное напряжение	24V
Диапазон напряжения	21.6-26.4V
Выходной ток	1.25A
Выходная мощность	30W
Нестабильность по сети	< 1%
Нестаб. по нагрузке	< 1%
PARD (20MHz)	< 150mVpp
Время задержки	> 20ms @ 230Vac
ВХОД	
Фазы	Однофазный
Диапазон напряжения	85-264Vac
Входная частота	47-63Hz
Входной ток	< 0.80A @ 115Vac, < 0.40A @ 230Vac
КПД ²⁾ при 100% загрузке	88.0% typ. @ 230Vac
Максимальный пусковой ток (Max Inrush Current)	< 60A @ 230Vac
Коеф. мощности	Conform to EN 61000-3-2
Утечка тока	< 0.5mA @ 240Vac
МЕХАНИЧЕСКИЕ	
Корпус	Пластик
В x Ш x Д	75 x 21 x 89.5 mm
Вес единицы	0.1 kg
Охлаждение	Конвекция
Входные клеммы	3 Pins (Rated 300V/16A)
Выходные клеммы	2 Pins (Rated 300V/16A)
Вх. / Вых. Сечение	AWG 26-12
Наработка на отказ ³⁾	> 700,000 hrs
СРЕДА	
Рабочая Температура	-20°C to +70°C
Температура хранения	-40°C to +85°C
Снижение номинальной мощности / темп.	> 55°C (3.3% / °C), < -10°C (5% / °C)
Допустимая влажность	5 to 95% RH (Non-Condensing)
Рабочая высота	0 to 2,000m

ЧЕРТЕЖИ И ГАБАРИТЫ



*Размеры в мм.

Примечания

- 1) Все модели соответствуют проведенным испытаниям и стандартам.
- 2) Все характеристики указаны при 25°C окружающей среды и вертикальном монтаже.
- 3) Нарботка на отказ (MTBF) соответствует Telcordia SR-332 для вертикального монтажа.