

Источники электропитания STEP серия





Универсальный входной диапазон переменного тока
Изоляция класса 2
Соответствует IEC 60950-1 Class 2/ Pass LPS
Категория перенапряжения II
Регулировка выходного напряжения постоянного тока
Установка на DIN-рейку TS-35/7,5 или 15
100% стресс-тест при полной нагрузке
Гарантия 3 года

Стандарт безопасности:

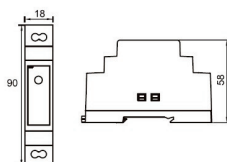
UL 508
IEC 62368-1
BS EN/EN 62368-1

Стандарт EMC:

EN 55032
EN 61000-3-2;3
EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11



Размеры:(mm)



Электрические характеристики

Модель	902101	902102	902112	902113	902114
Напряжение DC	5 В	12 В	15 В	24 В	48 В
Номинальный ток	2.4 А	1.25 А	1 А	0.63 А	0.31 А
Номинальная мощность	12 Вт	15 Вт	15 Вт	15 Вт	15 Вт
Пульсации	80 mVp-p	120 mVp-p	120 mVp-p	150 mVp-p	240 mVp-p
Входное напряжение	90 ~ 264 VAC 127 ~ 370 VDC				
Пусковой ток	25 А / 115 VAC; 45 А / 230 VAC				
Эффективность	82.00 %	88.00 %	89.00 %	89.00 %	90.00 %
Рабочая температура	-20 ~ +70 C (см. «Кривую снижения номинальных характеристик»)				
Выдерживаемое напряжение	I/P-O/P: 3 KVAC				
Защита	Короткое замыкание / Перегрузка / Перенапряжение				
Подключение	I/P: 2 полюсный клеммный блок, O/P: 2 полюсный клеммный блок				



Универсальный входной диапазон переменного тока
Изоляция класса 2
Соответствует IEC 60950-1 Class 2/ Pass LPS
Категория перенапряжения II
Регулировка выходного напряжения постоянного тока
Установка на DIN-рейку TS-35/7,5 или 15
100% стресс-тест при полной нагрузке
Гарантия 3 года

Стандарт безопасности:

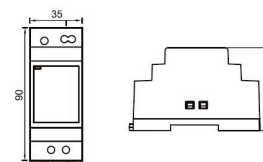
UL 508
IEC 62368-1
BS EN/EN 62368-1

Стандарт EMC:

EN 55032
EN 61000-3-2;3
EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11

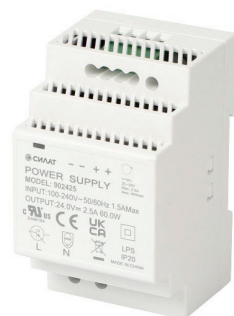


Размеры:(mm)



Электрические характеристики

Модель	902317	902318	902319	902420	902321
Напряжение DC	5 В	12 В	15 В	24 В	48 В
Номинальный ток	3 А	2 А	2 А	1.5 А	0.63 А
Номинальная мощность	15 Вт	24 Вт	30 Вт	36 Вт	30 Вт
Пульсации	80 mVp-p	120 mVp-p	120 mVp-p	150 mVp-p	240 mVp-p
Входное напряжение	90 ~ 264 VAC 127 ~ 370 VDC				
Пусковой ток	25 А / 115 VAC; 45 А / 230 VAC				
Эффективность	82.00 %	88.00 %	89.00 %	89.00 %	90.00 %
Рабочая температура	-20 ~ +70 C (см. «Кривую снижения номинальных характеристик»)				
Выдерживаемое напряжение	I/P-O/P: 3 KVAC				
Защита	Короткое замыкание / Перегрузка / Перенапряжение				
Подключение	I/P: 2 полюсный клеммный блок, O/P: 2 полюсный клеммный блок				



Универсальный входной диапазон переменного тока.
Класс изоляции II.
Соответствует IEC 60950-1 класс 2/ Pass LPS.
Категория перенапряжения II.
Регулировка выходного напряжения постоянного тока
Установка на DIN-рейку TS-35/7.5 или 15.
100% стресс-тест при полной нагрузке.
Гарантия 3 года

Стандарт безопасности:

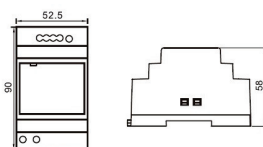
UL62368-1
IEC 62368-1
BS EN/EN 62368-1

Стандарт EMC:

EN 55032
EN 61000-3-2,-3
EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11



Размеры:(mm)



Электрические характеристики

Модель	902422	902423	902424	902425	902431
Напряжение DC	5 В	12 В	15 В	24 В	48 В
Номинальный ток	4,5А	4,5А	4А	2,5А	1,25А
Номинальная мощность	22,5 Вт	54 Вт	60 Вт	60 Вт	60 Вт
Пульсации	80мВп-п	120мВп-п	120мВп-п	150мВп-п	240мВп-п
Входное напряжение	90 ~ 264VAC 127 ~ 370VDC				
Пусковой ток	30А/115VAC 60А/230VAC				
Эффективность	85%	88%	89%	90%	91%
Рабочая температура	-20 ~ + 70 °C				
Выдерживаемое напряжение	Ввод-вывод: 4 кВ переменного тока				
Защита	Короткое замыкание/Перегрузка/Перенапряжение				
Подключение	Входные параметры: 2 винтовые клеммы, Выходные параметры: 4 винтовые клеммы				



Универсальный входной диапазон переменного тока.
Класс изоляции II.
Соответствует IEC 60950-1 класс 2/ Pass LPS.
Категория перенапряжения II.
Регулировка выходного напряжения постоянного тока
Установка на DIN-рейку TS-35/7.5 или 15.
100% стресс-тест при полной нагрузке.
Гарантия - 3 года

Стандарт безопасности:

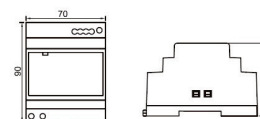
UL62368-1
IEC 62368-1
BS EN/EN 62368-1

Стандарт EMC:

EN 55032
EN 61000-3-2,-3
EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11



Размеры:(mm)



Электрические характеристики

Модель	902513	902514	902515	902516	902517	902518	902519
Напряжение DC	12 В	15 В	15 В	24 В	24 В	48 В	48 В
Номинальный ток	7,1А	6,13А	6,5А	3,83А	4,17 В	1,92 А	2,08А
Номинальная мощность	85,2 Вт	92 Вт	97,5 Вт	92 Вт	100 Вт	92,2 Вт	100 Вт
Пульсации	120мВп-п	120мВп-п	120мВп-п	120мВп-п	150мВп-п	150мВп-п	240мВп-п
Входное напряжение	90 ~ 264VAC 127 ~ 370VDC						
Пусковой ток	35А/115VAC 70А/230VAC						
Эффективность	82%	88%	89%	89%	90%	90%	90%
Рабочая температура	-20 ~ + 70 °C						
Выдерживаемое напряжение	Ввод-вывод: 3 кВ переменного тока						
Защита	Короткое замыкание/Перегрузка/Перенапряжение						
Подключение	Входные параметры: 2 винтовые клеммы, Выходные параметры: 4 винтовые клеммы						

ИСТОЧНИКИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ НА DIN-РЕЙКУ



Универсальный входной диапазон переменного тока.
Класс изоляции II.
Категория перенапряжения II.
Регулировка выходного напряжения постоянного тока
Установка на DIN-рейку TS-35/7.5 или 15.
100% стресс-тест при полной нагрузке.
Гарантия 3 года

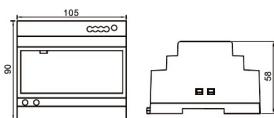
Стандарт безопасности:

UL62368-1
IEC 62368-1
BS EN/EN 62368-1

Стандарт EMC:

EN 55032
EN 61000-3-2,-3
EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11

Размеры:(mm)



Электрические характеристики

Модель	902610	902611	902612	902613	902614	902615	902616	902617
Напряжение DC	12 В	12 В	15 В	15 В	24 В	24 В	48 В	48 В
Номинальный ток	11.3А	10,2А	9,5А	8,55А	6,25А	5,31А	3,12А	2,72А
Номинальная мощность	135.6 Вт /230 В AC	122.4 Вт /115 В AC	142.5 Вт /230 В AC	128.3 Вт /115 В AC	150 Вт /230 В AC	27.4 Вт /115 В AC	153.6 Вт /230 В AC	130.6 Вт /115 В AC
Пульсации	100 мВп-п		150 мВп-п		150 мВп-п		150 мВп-п	
Входное напряжение	90 ~ 264 В AC 127 ~ 370 В DC							
Пусковой ток	35А/115 В AC 70А/230 В AC							
Эффективность	89%		89.50%		90%		90%	
Рабочая температура	-20 ~ + 70 °c							
Выдерживаемое напряжение	Ввод-вывод: 3 кВ переменного тока							
Защита	Короткое замыкание/Перегрузка/Перенапряжение							
Подключение	Входные параметры: 2 винтовые клеммы, Выходные параметры: 4 винтовые клеммы							