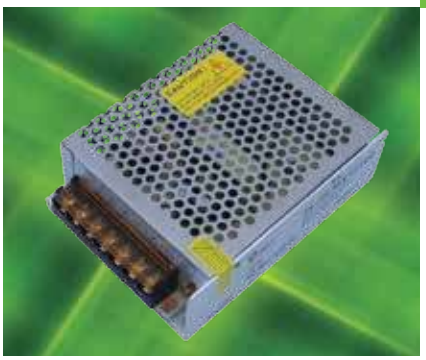
foton lighting

Источник напряжения FL-PS SLV12



Источники напряжения FL-PS SLV12 используются для питания светодиодных источников света, которые рассчитаны на работу от постоянного напряжения 12В. Корпус выполнен в виде металлического кожуха со степенью защиты от пыли и влаги IP20. Все модели оснащены терминалом для подключения кабеля питания нагрузки и регулятором напряжения, что позволяет регулировать данный параметр на выходе. Источники напряжения FL-PS SLV12 работают в широком диапазоне входного напряжения, оснащены защитой от короткого замыкания и от перегрузки и при этом имеют коэффициент мощности до 0.95, что обеспечивает длительную и стабильную работу подключаемой нагрузки.

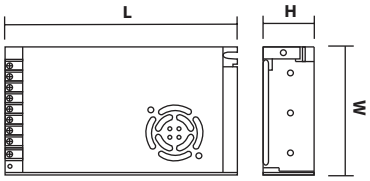
СЕРИЯ FL-PS SLV12

ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	12В
ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	100-240 V AC/50-60Hz
РЕГУЛИРОВКА ВЫХОДА Uвых	±10%
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	МЕТАЛЛ
СТАНДАРТ ЗАЩИТЫ	IP20
ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН ЭКСПЛУАТАЦИИ	ОТ -10ºС ДО +40ºС (ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ)
СРЕДНИЙ СРОК СЛУЖБЫ	20 лет (ПРИ РАБОТЕ ОКОЛО 3-х ч/день)

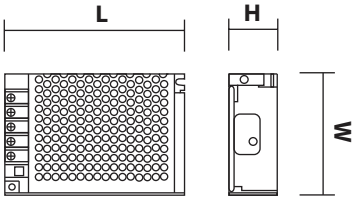
20 лет*

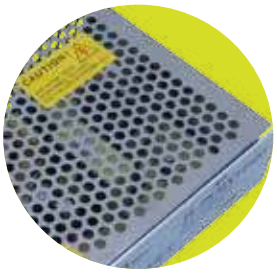
LED

FL-PS SLV12350 / FL-PS SLV12400 / FL-PS SLV12500 / FL-PS SLV12600



FL-PS SLV12015 / FL-PS SLV12025 / FL-PS SLV12040 / FL-PS SLV12050 FL-PS SLV12060 / FL-PS SLV12075 / FL-PS SLV12100 / FL-PS SLV12120 FL-PS SLV12150 / FL-PS SLV12200 / FL-PS SLV12250





МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ (Вт)	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ (V DC)	МАКС. ВЫХОДНОЙ ТОК, А	L ДЛИНА (мм)	W ШИРИНА (мм)	H ВЫСОТА (мм)	КПД (%)	ШТРИХКОД	ВЕС (г)	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
FL-PS SLV12015	15	12	1.2	70	40	30	85-95	4657352602152	80	93
FL-PS SLV12025	25	12	2.1	85	58	30	85-95	4657352602169	110	72
FL-PS SLV12040	40	12	3.3	85	58	30	85-95	4657352602176	120	72
FL-PS SLV12050	50	12	4.2	104	82	30	85-95	4657352602183	210	66
FL-PS SLV12060	60	12	5.0	104	82	30	85-95	4657352602190	220	66
FL-PS SLV12075	75	12	6.25	134	98	30	85-95	4657352602213	300	42
FL-PS SLV12100	100	12	8.3	134	98	30	85-95	4657352602220	305	42
FL-PS SLV12120	120	12	10.0	134	98	30	85-95	4657352602244	310	42
FL-PS SLV12150	150	12	12.5	165	98	30	85-95	4657352602251	360	40
FL-PS SLV12200	200	12	16.7	165	98	30	80-85	4657352602275	460	40
FL-PS SLV12250	250	12	20.8	165	98	30	80-85	4657352602299	560	40
FL-PS SLV12350	350	12	29.2	200	99	40	80-85	4657352602312	610	32
FL-PS SLV12400	400	12	33.3	200	99	40	80-85	4657352602336	610	32
FL-PS SLV12500	500	12	41.7	200	99	50	80-85	4657352602350	720	36
FL-PS SLV12600	600	12	50.0	200	99	50	80-85	4657352602374	720	18