

- Линейно-интерактивный ИБП
- Выходное напряжение в батарейном режиме - чистая синусоида
- Возможность подключения трансформаторных блоков питания
- «Холодный старт»
- Выходные евророзетки для подключения оборудования

Для защиты и длительной автономии:

- Компьютера
- Сервера
- Группы рабочих станций
- Телекоммуникационного оборудования
- Офисных АТС
- Газового котла
- Циркуляционных насосов



Линейно-интерактивные ИБП INELT серии Intelligent LT2 мощностью 500, 1000, 1500 ВА предназначены для обеспечения длительного времени автономной работы подключаемого оборудования.

Широкий диапазон входного напряжения без перехода на батареи позволяет продолжать работу от сети даже при просадках ниже 150 Вольт, при этом автоматический регулятор выходного напряжения обеспечивает нагрузку электропитанием приемлемого качества. Мощное встроенное зарядное устройство способно заряжать батареи емкостью до 200-240 Ач. При авариях электросети ИБП переходит на батареи, при этом время автономии может составлять до суток и более, в зависимости от емкости используемых батарей и мощности подключенной нагрузки.

Хорошее соотношение цена/качество и длительная автономная работа сделали эти ИБП популярными в сельской местности и отдаленных регионах для обеспечения стабильной бесперебойной работы оборудования в условиях пониженного напряжения и частых отключений электроэнергии.

ИБП INELT Intelligent 1500LT2 отличается более высокой мощностью (1500ВА / 1050Вт), и более информативной светодиодной панелью управления с индикацией заряда батарей и уровня нагрузки. Две выходные евророзетки предоставляют больше возможностей по подключению оборудования. Порт RS-232 и программное обеспечение UPSILON 2000 позволяют обеспечивать мониторинг ИБП и свертку операционной системы компьютера.

Характеристики		500LT2	1000LT2	1500LT2
Мощность, ВА/Вт		500/300	1000/700	1500/1050
Входная частота, Гц		50 ±12%		
Диапазон входного напряжения без перехода на батареи, В		145 - 275		
Форма выходного напряжения (батарейный режим)		Чистая синусоида, THD <5 %		
Выходное напряжение, В		230 ±5% (батарейный режим)		
Выходная частота, Гц		50 ±0,5% (батарейный режим)		
Время переключения на батареи		менее 4 мс типичное		
«Холодный старт»		Да		
Типичное время заряда АКБ емкостью 100 Ач до 90%		10- 14 часов	8 - 12 часов	
Напряжение цепи постоянного тока, В		12	24	36
Максимальный ток заряда батареи, А		8	10	
Выходные соединения		1 шт. СЕЕ7 (Евро)		2шт. СЕЕ7 (Евро)
Интерфейс		RS-232		
Окружающая среда	Относит. влажность	0 - 95% без конденсата		
	Раб. температура	0 - 40 °С		
	Высота над уровнем моря	до 3000 м. без потери мощности		
Габариты, (Ш x В x Г), мм		123 x 189 x 359		150 x 220 x 390
Вес нетто, кг		7	11	13,7
Стандартная комплектация		Входной кабель, батарейный кабель. Кабель RS-232 и ПО (кроме 500LT2)		

Емкость АКБ/ Нагрузка	27Ач	45Ач	55Ач	75Ач	100Ач	120Ач	150Ач	200Ач	240Ач
Расчет примерного времени автономной работы ИБП INELT Intelligent 500LT2 (час : мин)									
150 Вт	1:18	2:18	2:42	4:00	6:00	7:00	9:00	12:00	-
300 Вт	0:30	0:50	1:12	1:48	2:30	3:00	4:00	5:30	-
Расчет примерного времени автономной работы ИБП INELT Intelligent 1000LT2* (час : мин)									
165 Вт	3:00	4:15	5:10	8:00	12:00	14:00	19:00	24:00	-
350 Вт	1:12	2:00	2:30	3:30	5:00	6:00	8:00	11:00	-
700 Вт	0:24	0:45	1:06	1:30	2:00	2:18	3:30	4:30	-
Расчет примерного времени автономной работы ИБП INELT Intelligent 1500LT2** (час : мин)									
250 Вт	3:00	4:15	5:10	8:00	12:00	14:00	19:00	24:00	29:00
525 Вт	1:12	2:00	2:30	3:30	5:00	6:00	8:00	11:00	13:00
1050 Вт	0:24	0:45	1:06	1:30	2:00	2:18	3:30	4:30	5:30

* Необходимо последовательное подключение 2 АКБ одного типа и номинала напряжением 12 В

** Необходимо последовательное подключение 3 АКБ одного типа и номинала напряжением 12 В