



## DC-UPS

Модульная система питания постоянного напряжения (DC-UPS, ШОТ)

- контроль зарядного устройства и аккумуляторов
- простой в использовании сенсорный экран
- визуальная индикация состояния
- журнал аварийных сигналов и событий

# DC-UPS

<b>Технические параметры:</b>	
Напряжение питания	230/400 VAC +/- 10%, 50 HZ +/- 2,5%
Номинальное регулируемое напряжение выхода	24, 48, 110 Vdc
Пульсации выходного напряжения	<50mV rms
Максимальная мощность	5,6 kW /110 Vdc и 2,4 kW /24-48 Vdc
Диапазон выходного напряжения	0...1,3*Un
График заряда	IU
Батарея и выходные автоматы (предохранители)	Согласно спецификации заказчика
<b>Условия окружающей среды:</b>	
Температура окружающей среды	0...+40°C
Относительная влажность	95%, без конденсации +20°C
Высота над уровнем моря	<1000 m
<b>Корпус</b>	
Габаритные размеры	2150x600x600mm (HxWxD)
Степень защиты	IP21
Основной цвет	RAL 7016
Способ охлаждения	Принудительное охлаждение выпрямительных модулей
<b>Основные свойства</b>	
	Продолжительный подзаряд
	Ускоренный заряд
	Тест батареи
	Журнал аварийных сигналов и событий
<b>Дополнительные свойства</b>	
	Температурная коррекция напряжения подзаряда
	Тест аккумуляторных батарей
<b>Базовый интерфейс и мониторинг</b>	
Язык	VELA блок мониторинга
Визуальная индикация	EN, FI, SE
Сигнализация	Индикация состояния на дисплее и 3-цветной светодиодный индикатор
	Выходные реле сигнализации
<b>Опции дистанционного интерфейса и мониторинга</b>	
	WEB страница
	WebAPI
	IEC 61850
	Modbus TCP/IP
	Ethernet TCP/IP

<b>Конфигурируемые опции системы</b>	Резервирование выходной мощности	
	Аналоговые V, A-метры	
	Измерительные преобразователи	
	MCB, MCCB, переключатели и т. д.	
	Переключатели для параллельной работы систем	
<b>Используемые стандарты:</b>	Клеммы и выключатель для тестирования АБ	
	Основное и резервное питание с автоматическим (АВР) или ручным переключением	
	Аккумуляторная батарея в с шкафу системы или отдельном шкафу	
	Конструирование/ электро	IEC 61439-2
	EMC	IEC 61000-6-2, IEC 61000-6-4, IEC 61000-6-5
Коммуникация	IEC 61850, IEEE 802.3	
Батарея	EN 50272-2	



## Применение:

- Энергетика
- Промышленность



Linnapellontie 18, FI-24910 Halikko as, Finland  
 Tel: +358 (0)2 737 250 /// Fax: +358 (0)2 737 2530  
 E-mail: sales@ellego.fi [www.ellego.fi](http://www.ellego.fi)