



127018 г.Москва, ул.Сущевский вал. 47. Стр.2
ИНН 7715775111, КПП 771501001
телефон/факс 8 (495) 984-52-17

ЗАО "ШАД-Интернешнл" энергосберегающие технологии и
оборудование
127018 г.Москва, ул. Сущевский вал. 47. Стр. 2
Тел/факс: 8 (495) 984-52-17, 8 (901) 536-56-43, 8 (495) 517-70-77
<http://www.shad-in.ru>
e-mail: vavilovy@bk.ru

Универсальный энергосберегающий контроллер для смешанных типов электрических нагрузок (УЭК)



Преимущества прибора:

- экономия электроэнергии до 18%
 - стабилизация напряжения
 - автоматический и ручной обход
 - возможность полностью интегрировать в системы управления энергией
 - компактный размер и высокая эффективность
- отсутствие гармонических искажений
 - отсутствие электромагнитных помех.

Применение:

- ☞ гостиницы
- ☞ магазины
- ☞ заправочные станции
- ☞ рестораны и кафе
- ☞ фитнес-центры и спортивные залы
- ☞ школы
- ☞ больницы
- ☞ офисные здания

УЭК - самый передовой 3-фазный контроллер энергии, предназначенный для управления и стабилизации напряжения всех видов электрических нагрузок.

УЭК регулирует поставляемое напряжение, повышая общую эффективность используемой энергии за счет снижения напряжения до 20V и стабилизации используемой энергии до такого уровня, чтобы оборудование работало наиболее эффективно.

Показатели экономии электроэнергии в различных типах оборудования и системах*:	
системы освещения с электромагнитными балластами	15 - 18%
постоянно или временно работающее отопительное оборудование	10 - 16%
холодильники, морозильные камеры и холодильное оборудование, компрессоры	8 - 18%
кухонная техника, кофеварки, чайники, тостеры, микроволновые печи	8 - 15%
кондиционеры и вентиляционное оборудование	5 - 15%
электронное и компьютерное оборудование, включая системы освещения с электронными балластами	1 - 5%.

* Выше упомянутые показатели экономии являются приблизительными и могут меняться в соответствии с инфраструктурой каждой отдельной электросистемы, а также от напряжения линии и типа оборудования.

Модельный ряд.

Цена, (евро)	Нагрузка, А	Спецификация		
		КВА	Размеры, мм	Вес, кг.
5300	80	55	610x255x400	56
6950	100	69	645x320x540	74
12800	160	110	780x305x590	127
17850	250	173	1700x455x800	235
23500	350	242	1700x455x800	265

Кто в мире использует эти приборы

Розничные сети	Промышленные организации	Уличное освещение	Логистика и перевозки	Офисные здания	Организации и общественные здания	Заправочные станции
McDonald's	Coca-Cola	Более 100 мегаполисов	FedEx	Microsoft	Школа торговли в Женеве	OMV
TESCO	TimBar	Будапешт	Federated	IBM	Университет в г. Гронинген	PAZ
Toys'R'us	GM-UM, Stork	Женева	DHL	Motorola	Колледж в Ноордрерпорте	SONOL
Carrefour, MAXIMA	CEMEX, Unilever	Стокгольм	Мадридское метро	Amdocs	Hadasa Ein Kerem Hospital в Иерусалиме	
ACE, MAKRO	Intelcementi	Аэропорт Амстердама	ADIF railways	Nice		