

Технические данные серии CS

МОДЕЛЬ	CS-2	CS-3	CS-3/1
Мощность - ВА	600	1000	1500
Вход			
Фазы	одна фаза		
Напряжение	220 / 230 / 240 В ± 20% (100 / 110 / 115 / 120 / 127 В по требованию)		
Частота	50 / 60 Гц ± 10%		
Выход			
Форма волны	синусоидальная		
Гармонические искажения	< 3%		
Напряжение	220 / 230 / 240 В ± 1% (100 / 110 / 115 / 120 / 127 В по требованию)		
Частота	50 / 60 Гц ± 0,5%		
Перегрузка	105% в течение 10 сек., 130% в течение 300 мс		
Аккумуляторные батареи			
Тип	Герметичные свинцово-кислотные (NiCd по требованию)		
Количество аккумуляторных батарей	2 (44 В 12 А-ч)		
Напряжение постоянного тока	24		
Время восстановления запаса энергии	3 часа для 90% уровня зарядки		
Время работы на запасе энергии - мин.	90	40	
Защиты	От перегрузок, от перегрева, от минимального/максимального напряжения на аккумуляторных батареях, от минимального/максимального входного напряжения, от минимального/максимального напряжения инвертора, от несинхронной работы		
От короткого замыкания	С предохранителем со стороны сети, с электронной защитой на инверторе		
Подавление электромагнитных помех	Фильтр электромагнитных/радиочастотных помех		
Сигналы			
Светодиоды	Сеть, Выход, Аккумуляторная батарея, Перегрузка, Неисправность		
Дисплей	Выборочно		
Звуковые	Режим работы аккумуляторной батареи, низкий уровень зарядки аккумуляторной батареи, перегрузка, перегрев, неисправность		
Компьютерный интерфейс	RS232 - RS485 - SNMP - CAN (выборочно)		
Окружающие условия			
Температура	0°C ÷ 50°C		
Неконденсирующая влажность	0% ÷ 95%		
Шум (на расстоянии 1 м)	< 52 дБ		
Степень защиты	IP20		
Размеры			
длина x ширина x высота - мм	450 x 250 x 650	550 x 250 x 750	

Масса - кг	65	75	85
Классификация ИБП согласно EN 62040-3	Класс VFI (независящий от напряжения и частоты)		
ЕС маркировка	2014/30/EU; 2014/35/EU		
Соответствие стандартам	ИБП: EN 60146-1-1, EN 62040-1-1, EN 62040-1-2, EN 62040-2, EN 62040-3, EN 60742; Электромагнитная совместимость: 2014/30/EU; Низкое напряжение: 2014/35/EU		



Завод - Головной офис

S.P. km 5,3 C/da San Cusumano - 91100 Trapani - Италия

Тел. +39 0923 562794 - Факс +39 0923 567880

[Https://www.layer.it](https://www.layer.it) - E-mail: layer@layer.it