

tech spec

<u>тех.спецификация</u>

2640 Max. 2 x 10 A

ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО С ДВУХКАНАЛЬНЫМ ВЫХОДОМ ДЛЯ СВИНЦОВО-КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ / DUAL OUTPUT CHARGER FOR LEAD ACID BATTERIES

24V: 2 x 5A, 1 x 10A или/or 1 x 5A (48V) 12V: 2 x 10A, 1 x 20A или/or 1 x 10A (24V)

- Оптимальная зарядка двойных аккумуляторных систем с помощью одного зарядного устройства
- •3-ступенчатый контроль заряда с таймером
- •Устойчивость к колебаниям напряжения в сети
- •Раздельные электрические выходы
- •Защита от неверной полярности
- •Вентилятор, регулируемый температурой
- •Спецификация заказчика по запросу
- •Соответствие медицинскому стандарту (EN 60601)
- For optimal charge of dual battery systems with one charger
- •3-step charge control with timer
- •Unaffected by fluct. in mains volt
- •Outputs are electrically separated
- Protected against reversed polarity
- •Temp. controlled fan
- •Custom specifications on request
- •Complies w. medical std. (EN 60601)



Технические характеристики	Technical specifications	12V x 2	24V x 2	
	•	Выход/Output 1 + 2	Выход/Output 1 + 2	
Входное напряжение:	Input voltage:	190 - 264 VAC		
Частота сети:	Line frequency:	47 -	63Hz	
Напряжение заряда	Charge voltage			
 Рабочий режим: 	 Cycle mode: 	14.7V	29,4V	
 Режим ожидания: 	 Standby mode: 	13.7V	27,4V	
Таймер:	Timer:	4 часа/hours ± 30min.	4 часа/hours ± 30min.	
Зарядный ток:	Charge current:	10A+0/-10%	5A+0/-10%	
Ток утечки аккумулятора при	Leakage current from batt.	< 2,5mA	< 3,5mA	
отключенной сети:	w. mains switched off:			
Пульсации:	Ripple:	< 100mV p-p		
КПД (при 100%-ной нагрузке):	Efficiency (at 100% load):	> 83%		
Импульсная частота, приблизительно:		63kHz		
Ограничение по току перегрузки на входе:	Input surge current limit.:	< 30A		
Защита:	Protection:	Защита от короткого замыкания. От неверной полярности/ Short circuit proof. Against reversed polarity.		
Температурный диапазон:	Temperature range			
• Применение:	Operating:	-25°C — +40°C		
• <i>Хранение:</i>	Storage:	-25°C —	+85°C	
Требования безопасности:	Safety:	EN 60335-2-29, EN 60601-1		
Класс изоляции:	Insulation class:	1		
Напряжение пробоя изоляции:	Insulation voltage			
 Первичная – земля: 	 Primary - ground: 	1500V AC		
 Первичная – вторичная: 	 Primary - secondary: 	4000V AC		
 Вторичная – земля: 	 Secondary - ground: 	500V AC		
Электромагнитная совместимость:	EMC standards:	EN 50081-1, EN 55014, EN 50082-1, EN60601-1-2		
Индикация:	Indications:	3-цветный светодиод / 3-color LED Оранжевый: пост. ток /Orange: Constant current mode Желтый: пост. напряжение, таймер /		
,				
		Yellow: Constant voltage, timer mode		
		Зеленый: пост. напряж., режим ожидания /		
		Green: Const. volt., standby mode		
Контакты:	Terminals:	Аккумуляторные зажимы на вы		
Степень влагозащиты:	IP-grade:	21		
•	-	Электронная плата и ее компоненты имеют защитное		
		покрытие /PCB with componer	nts are protected with coating	
Габариты (ДхШхВ):	Dimensions (LxWxH):	283 x 186 x 63,5mm		
Bec:	Weight:	2,91	son .	

TS280912

	Main Office	Mascot UK	Mascot DE-AT-CH-	BENELUX	Mascot France	Mascot EST-RUS
www.mascot.no	PO Box 177	Box 2090, Salisbury	Hirschbergstr. 28/7	Tettnanger Str. 52	38 rue Leo Lagrange	Taevakivi 15
sales@mascot.no	N-1601 FREDRIKSTAD	Wiltshire SP2 2BH	D-74838 LIMBACH	D-88239 WANGEN	94270 Le Kremlin Bicetre	13619 Tallinn
	NORWAY	UK	GERMANY	GERMANY	FRANCE	ESTONIA
Phone:	+47 69 36 43 00	+44 1722 504 853	+49 6287 95140	+49 7528 95 16 77	+33 1 46 58 71 85	+372 555 21121
Fax:	+47 69 36 43 01	+44 845 299 1210	+49 6287 95141	+49 7528 95 16 78	+33 1 46 58 71 85	+372 602 6351