

2246
Max. 27 W
**ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ NIMH/NICD АККУМУЛЯТОРОВ/
CHARGERS FOR NIMH/NICD BATTERIES**

- Контроль зарядки с помощью таймера
- Универсальное входное напряжение
- Импульсный режим
- Стандартное исполнение для элементов 5Ah и напряжения аккумуляторов 4,8V–24V (4-20 элементов)
- Медицинский сертификат (EN 60601)
- Соответствие стандарту безопасности UL-2601-1
- Сетевой кабель не входит в комплект поставки
- Стационарный кабель питания по запросу
- Влагозащитное (IP67) исполнение по запросу
- Сменные вых. разъемы
- Charge control with timer
- Universal input voltage
- Switch mode
- Standard made for 5Ah cells for battery-voltages from 4,8V - 24V (4-20 cells)
- Medical approved (EN 60601)
- UL approved (UL 2601-1)
- Mains cord not included
- Available with fixed mains cord
- Waterproof (IP67) version available
- Exchangeable DC plugs



Технические характеристики	Technical specifications	
Вх. напряжение:	Input voltage	90-264 VAC
Напряжение холостого хода	No load output voltage	34V ± 0,5V
Зарядный ток:	Charging current	
• нормальный (таймер*)	• Normal (Timer*)	0,8 A
• минимальный	• Trickle	0,1 A
Макс. вых. мощность, стандартное исполнение	Max. output power, standard	27 W
Макс. вых. мощность, по запросу	Max. output power, on request	40 W
Импульсная частота, приблизительно:	Switch frequency, approx.	45 kHz
Температурный диапазон:	Temperature range	-10 - +40 °C (-40 - +40 °C IP67 vers.)
Пulsации:	Ripple	< 100 mV p-p
КПД (при 100%-ной нагрузке):	Efficiency (at 100% load)	> 75 %
Защита:	Protection	Сетевой предохранитель/ Mains fuse
Автоматический восстанавливаемый предохранитель для защиты от неверной полярности	Automatically resettable fuse protects the charger against wrong polarity	
Класс изоляции:	Insulation class	II
Требования электробезопасности:	Electrical safety	EN 60601-1 ,EN 60950, EN 60335-2-29, UL 2601-1
Электромагнитная совместимость	EMC standards	
• Медицинская:	• Medical	EN 60601-1-2
• Излучение:	• Emission	EN 61000-6-3
• Устойчивость:	• Immunity	EN 61000-6-1
Сетевые контакты:	Mains connection	2-штырьковый разъем IEC 320 - 2 pins IEC 320
Индикатор:	Indicator	2-цветный светодиод 2 - 2 color LED
• Оранжевый (нормальный)	• Orange (normal)	0,8 A
• Зеленый (минимальный)	• Green (trickle)	0,1 A
Таймер*:	Timer *	8h ± 20%
Выходные контакты:	Output terminal	Кабель с разъемом и без него/ Cable with/without plug,
Габариты (ДхШхВ)	Dimensions (LxWxH)	107 x 67 x 36,5mm
Вес:	Weight	250g (450g IP67 vers.)

* Изменение таймера – по запросу / Timer is also available with other values

TS270912

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