

### 9541 X2 Max. 50 A

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

### 12V: 2 x 25A, 1 x 50A или/or 1 x 25A (24V)

- |   |   |
|---|---|
| • 2-канальное зарядное устройство                                       | • 2-channel charger   |
| • 3-ступенчатый контроль заряда с таймером                              | • 3-step charge control with timer  |
| • Температурная компенсация зарядного напряжения — наружный термодатчик | • Temperature compensated charge voltage - heat sensor located externally |
| • Устойчивость к колебаниям напряжения в сети                           | • Unaffected by fluctuations in mains voltage                             |
| • Защита от неверной полярности и короткого замыкания                   | • Protected against reverse polarity and short circuit proof              |
| • Сигнализация, реле  | • Alarm, relay  |



Технические характеристики	Technical specifications	Выход/Output 1	Выход/Output 2
Входное напряжение:	Input voltage:	198-264 VAC	198-264 VAC
Частота сети:	Line frequency:	47-63 Hz	47-63 Hz
Контроль заряда:	Charge control:	3-ступенчатый алгоритм/ 3 step IUU	3-ступенчатый алгоритм/ 3 step IUU
Напряжение заряда:	Charge voltage	14,7 V	14,7 V
• Рабочий режим:	• Cycle mode:	13,7 V	13,7 V
• Режим ожидания:	• Standby mode:	-3 — -4mV/°C на элемент/pr cell	-3 — -4mV/°C на элемент/pr cell
Температурный коэффициент:	Temperature coefficient:	4 ч/h +/- 30min.	4 ч/h +/- 30min.
Таймер*:	Timer*:	25A	25A
Зарядный ток:	Charge current:	< 0,5mA 12 V	< 0,5mA 12 V
Ток утечки аккумулятора при отключенной сети:	Leakage current from battery with mains switched off:	< 100 mV p-p	< 100 mV p-p
Пульсации:	Ripple:	> приблизительно 83% / > ca 83%	> приблизительно 83%/ > ca 83%
КПД (при 100%-ной нагрузке):	Efficiency (at 100% load):	67 kHz	67 kHz
Импульсная частота, приблизительно:	Switch frequency approx.:	-25°C — +40°C	-25°C — +40°C
Температурный диапазон:	Temperature range	-25°C — +85°C	-25°C — +85°C
• Применение:	• Operating:	Защита от короткого замыкания / Short circuit proof	От неверной полярности / Against reversed polarity
• Хранение:	• Storage:	От перегрева / Over-temperature protection	EN 60335-2-29
Защита:	Protection:	1500 VAC	1500 VAC
Безопасность:	Safety:	4000 VAC	4000 VAC
Класс изоляции:	Insulation class:	500 VAC	500 VAC
Напряжение пробоя изоляции:	Insulation voltage	EN 60000-6-3	EN 61000-6-1, EN 55014
• Первичная — земля:	• Primary - ground:	3-цветный светодиод - 3-colour LED	25 A
• Первичная — вторичная:	• Primary - secondary:	14,7 V	14,7 V
Вторичная — земля:	Secondary - ground:	13,7 V	13,7 V
Электромагнитная совместимость	EMC standards	клеммы с винтовым креплением / Screw terminals	20
• Излучение:	• Emission:	289x115x153 mm	4 kg
• Устойчивость:	• Immunity:		
Индикация:	Indication		
• Красный (пост. ток):	• Red (Constant current):		
• Желтый (пост. напряжение, таймер):	• Yellow (Constant voltage timer):		
• Зеленый (пост. напряжение, поддержка):	• Green (Constant voltage, standby):		
Контакты:	Terminals:		
Степень влагозащиты:	IP-grade:		
Габариты (ДхШхВ):	Dimensions (LxWxH):		
Вес:	Weight:		

\* Изменение таймера — по запросу / Timer is also available with other values.

TS080616

<b>www.mascot.no</b>	<b>Main Office</b>	<b>Mascot UK</b>	<b>Mascot DE-AT-CH-BENELUX</b>	<b>Mascot France</b>	<b>Mascot EST-RUS</b>
<b>sales@mascot.no</b>	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
<b>Phone:</b>	+47 69 36 43 00	+44 1722 504 853	+49 6287 95140	+33 1 46 58 71 85	+372 555 21121
<b>Fax:</b>	+47 69 36 43 01	+44 845 299 1210	+49 6287 95141	+33 1 46 58 71 85	+372 602 6351