

9525 Max. 10 W

**AC/DC ИМПУЛЬСНЫЙ СЪЕМНЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ/
AC/DC SWITCH MODE PLUG-IN**

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Универсальное входное напряжение • Защита от короткого замыкания • Соответствие медицинскому стандарту (EN 60601-1) • Компактный дизайн • Возможно исполнение со штепсельными контактами EU, UK, US или AUS • Другие варианты исполнения по напряжению • Модульный соединитель • Кабель в комплект не входит • Соответствие стандарту безопасности UL-60950-1 | <ul style="list-style-type: none"> • Universal input voltage • Short circuit proof • Complies w. medical std. (EN 60601-1) • Compact design • Available with EU, UK, US or AUS plug-in terminals • Other voltage versions • Modular connector • Cord not included • UL-approved (UL-60950-1) |
|---|---|



Технические характеристики*	Technical specifications*	
Входное напряжение:	Input voltage:	90-264 VAC, 50/60 Hz
Нестабильность по нагрузке - напряжение:	Load regulation - voltage:	<10mV
Нестабильность по сети - напряжение:	Line regulation - voltage:	<10mV
Импульсная частота (самогенерация):	Switch frequency (self oscillating):	25-280 kHz
Макс. пусковой ток:	Max. inrush current:	20 A / 10 ms
Температурный диапазон:	Temperature range:	-10°C – +40°C
Пульсации:	Ripple:	100 mV p-p
КПД, типовое значение:	Efficiency, typical:	> 70%
Ограничение тока, типовое значение:	Current limiting, typical:	110%
Защита от чрезмерного повышения напряжения:	Overvoltage protection:	Диод/diode zener
Класс изоляции:	Insulation class:	II
Требования электробезопасности:	Electrical safety standard:	EN 60950-1, EN60601-1
Электромагнитная совместимость	EMC standards	
• Медицинская:	• Medical:	EN 60601-1-2
• Излучение:	• Emission:	EN 61000-6-3
• Устойчивость:	• Immunity:	EN 61000-6-1
Надежность (MIL-HDBK-217F):	Reliability (MIL-HDBK-217F):	Наработка на отказ/MTBF > 100.000 ч/h при/at 230 VAC 0,8 A/25°C
Выходные контакты:	Output terminals	
• Модульный соединитель (вых. кабель по заказу)	• Модульный соединитель (sec. cable optional)	
Габариты без разъема (ДхШхВ):	Dimensions without plug (LxWxH):	75x32x50 mm
Вес:	Weight:	80 g

* Некоторые тех характеристики могут отличаться для др. моделей и вариантов напряжения/ Some technical specifications may differ for other voltage versions.

Варианты исполнения по напряжению - Voltage versions 9525

Выход / Output (VDC)	Макс. нагрузка / Max. load (mA)	Вых. мощность / Output. power (W)
5	800	4,0
6	800	4,8
7,5	800	6,0
9	800	7,2
12	800	10
16	620	10
24	400	10

	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	Tettninger Str. 52	38 rue Leo Lagrange
sales@mascot.no	N-1601 FREDRIKSTAD NORWAY	Wiltshire SP2 2BH UK	D-74838 LIMBACH GERMANY	D-88239 WANGEN GERMANY	94270 Le Kremlin Bicetre FRANCE
Phone:	+47 69 36 43 00	+44 1722 504 853	+49 6287 95140	+49 7528 95 16 77	+33 1 46 58 71 85
Fax:	+47 69 36 43 01	+44 845 299 1210	+49 6287 95141	+49 7528 95 16 78	+33 1 46 58 71 85
					TS070709 Taevakivi 15 13619 Tallinn ESTONIA +372 555 21121 +372 602 6351