

# 12V DC Plug-In Power Supplies

Inspired LED's **Plug-in Power Supplies** are a simple, hassle-free way to power low voltage LEDs. Featuring our standard 3.5mm x 1.3 mm input jacks these power supplies combine easily with Inspired LED products to create the perfect plug-and-play LED system for your home or business!



**1 AMP Regular**  
 1.3" (W) x 1.8" (H) x 1.3" (D)  
 72" standard cable  
 Input- 100-120 VAC, 50/60HZ, 0.3 AMP  
 Output- 12VDC, 1 AMP



**3.8 AMP**  
 1.8" (W) x 3.8" (H) x 1.5" (D)  
 72" standard cable  
 Input- 100-240 VAC, 50/60HZ, 1.2 AMP  
 Output- 12VDC, 3.8 AMP



**1 AMP Mini**  
 1.3" (W) x 0.95" (H) x 1.8" (D)  
 72" standard cable  
 Input- 100-120 VAC, 50/60HZ, 0.3 AMP  
 Output- 12VDC, 1 AMP



**5 AMP**  
 2.0" (W) x 4.6" (H) x 1.25" (D)  
 96" standard cable  
 Input- 100-240 VAC, 50/60HZ, 1.8 AMP  
 Output- 12VDC, 5 AMP



**1.5 AMP Skinny**  
 2.0" (W) x 1.05" (H) x 2.55" (D)  
 72" standard cable  
 Input- 100-240 VAC, 50/60HZ, 0.55 AMP  
 Output- 12VDC, 1.5 AMP

Power Requirements	Maximum Length of Flex Strip Lighting				Max Pro Series Panels		Max Designer Series Panels	
	Normal*	Super**	Ultra***	Mega****	21-LED	42-LED	10"	18"
<b>1 Amp Standard (12 Watt)</b>	154.5" (10.8 Watt)	70" (10.8 Watt)	40.5" (10.8 Watt)	38.5" (10.8 Watt)	6 panels	3 panels	6 panels	3 panels
<b>1 Amp Mini (12 Watt)</b>	154.5" (10.8 Watt)	70" (10.8 Watt)	40.5" (10.8 Watt)	38.5" (10.8 Watt)	6 panels	3 panels	6 panels	3 panels
<b>1.5 Amp Skinny (18 Watt)</b>	205.5" (16.1 Watt)	101.5" (16.1 Watt)	59.5" (16.1 Watt)	58" (16.1 Watt)	9 panels	4 panels	9 panels	4 panels
<b>3.8 Amp (45.6 Watt)</b>	520" (41 Watt)	259" (41 Watt)	153" (41 Watt)	146.5" (41 Watt)	24 panels	12 panels	24 panels	12 panels
<b>5 Amp (60 Watt)</b>	684" (54 Watt)	339.5" (54 Watt)	200" (54 Watt)	192" (54 Watt)	32 panels	16 panels	32 panels	16 panels

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



## JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А