



**HAMMOND MANUFACTURING**

**1182H18**  
50/60Hz VA:30

PRI: 2x 117V BLK-WHT, BRN-ORN  
SEC: 2x 18V @ 0.830A RED-BLU, GRY-YEL

1A0030A000C018018

MADE IN CANADA DATE PB

RoHS Compliant

CE, UL, ENEC

SUPPLIED WITH: TWO 0.062" T X 2.50" OD RUBBER WASHERS.  
ONE 18GA X 2.375" OD STEEL MOUNTING WASHER.  
ONE 10-24 BOLT 1.75" LONG WITH A LOCK WASHER AND 10-24 HEX NUT.

ELECTRICAL DATA:		
TESTS	CONDITIONS	ACCEPTANCE CRITERIA
Sec. N.L.V	@ 117V, 60Hz	
	BLK & BRN to WHT & ORN	
OR	@ 234V, 50Hz	
	BLK to ORN (Connect BRN & WHT)	
	RED - BLU	20.20 V ±2%
	GRY - YEL	20.20 V ±2%
POLARITY	BLK, BRN, RED and GRY.	ADDITIVE
DCR	BLK - WHT	41.560 Ohms ±20%
IN OHMS	BRN - ORN	41.560 Ohms ±20%
	RED - BLU	1.180 Ohms ±20%
	GRY - YEL	1.180 Ohms ±20%
HI POT	PRIMARY - SECONDARY	4000V, 60Hz, 1 SEC
	PRIMARY - PRIMARY	600V, 60Hz, 1 SEC
	SECONDARY - SECONDARY	600V, 60Hz, 1 SEC

PROPERTY AND COPYRIGHT NOTICE			
THIS DRAWING AND THE INFORMATION IT CONVEYS ARE THE PROPERTY OF HAMMOND MANUFACTURING. IT MAY NOT BE REPRODUCED, TRANSMITTED OR USED IN ANY MANNER WHATSOEVER WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF HAMMOND MANUFACTURING.			
REV	NOTES	BY	DATE
1	UPDATED THE HARDWARE, WAS 8-32 X 1.50" LONG.	GG	15/04/14
		<b>HAMMOND MANUFACTURING</b> ELECTRONIC DIVISION 52 RANKIN PLACE, WATERLOO, ONTARIO, N2J 3Z5 PHONE: 519.886.6181 FAX: 519.886.9540	
<b>TOROID POWER TRANSFORMER</b>			
DRAWN G. GRAY		DATE 21/03/2014	NUMBER <b>1182H18</b>
APPROVED		DATE	

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)