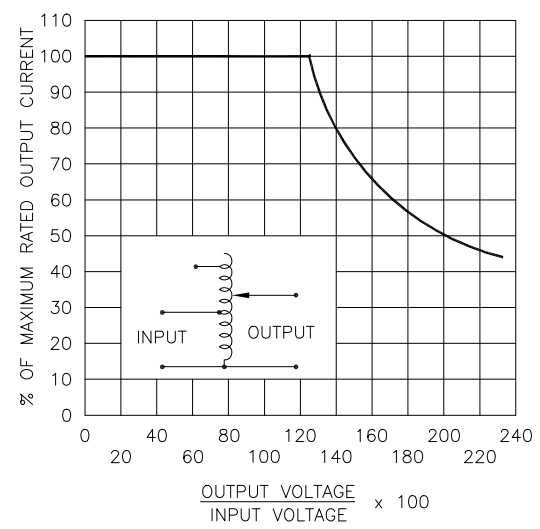
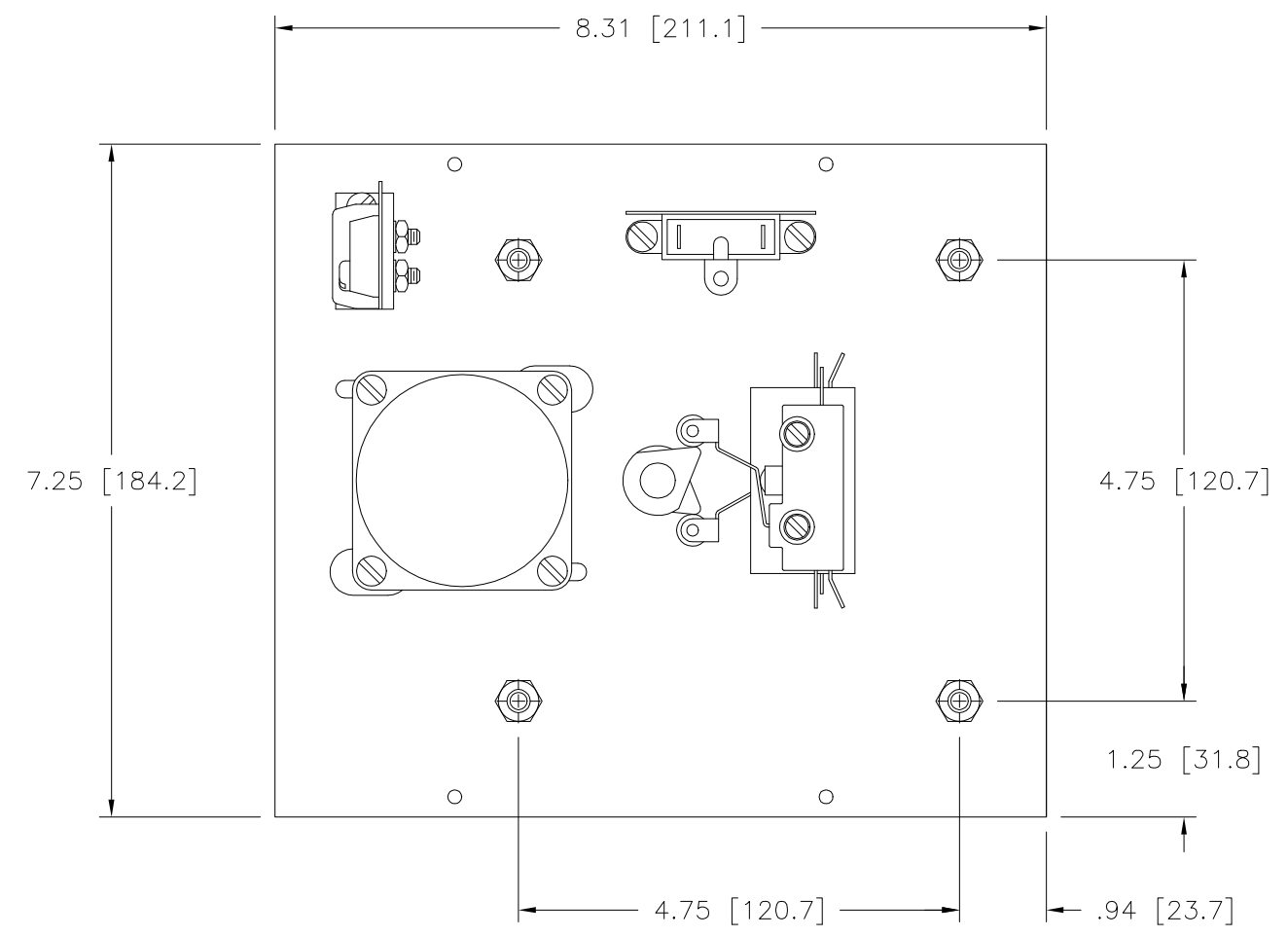
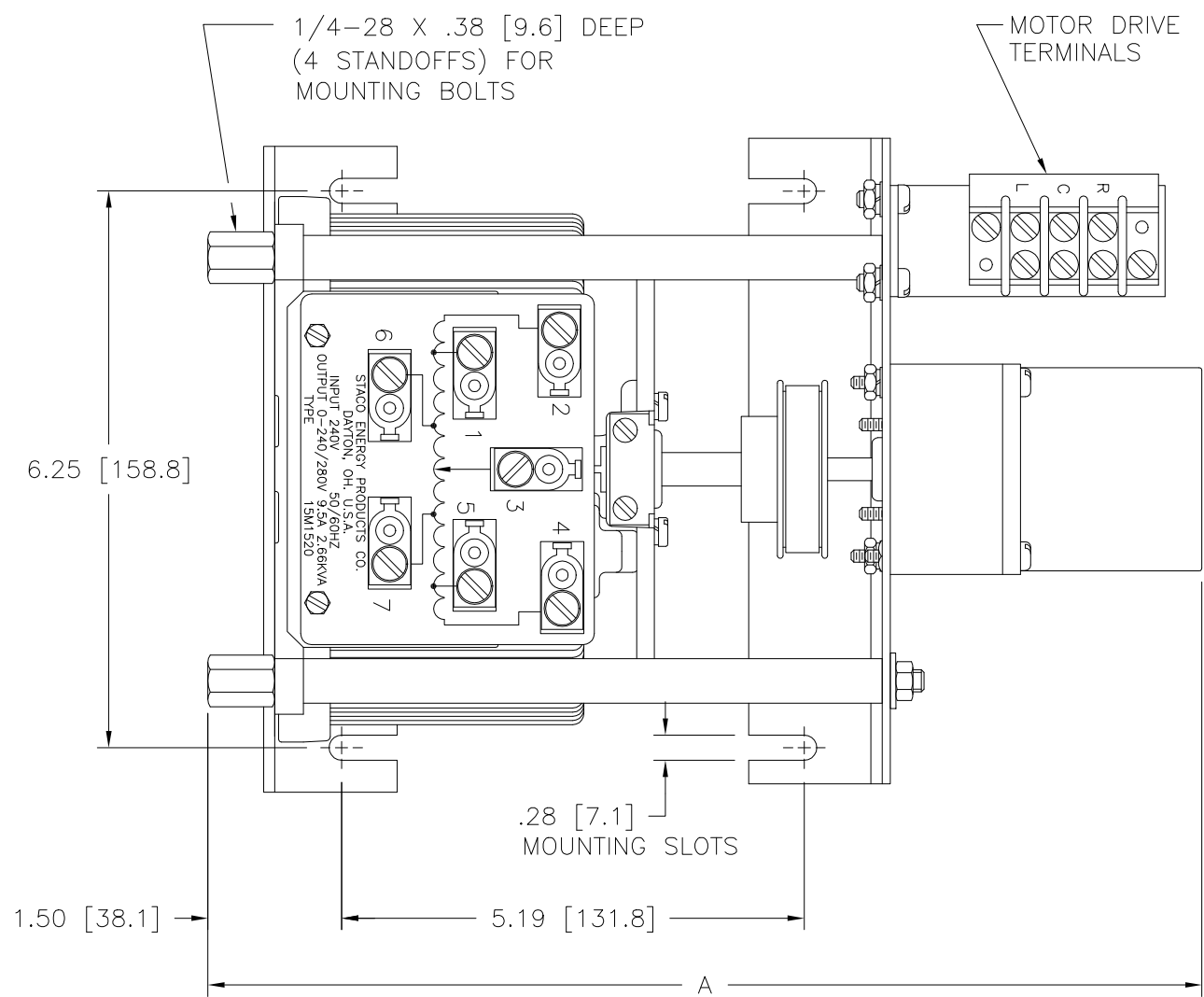
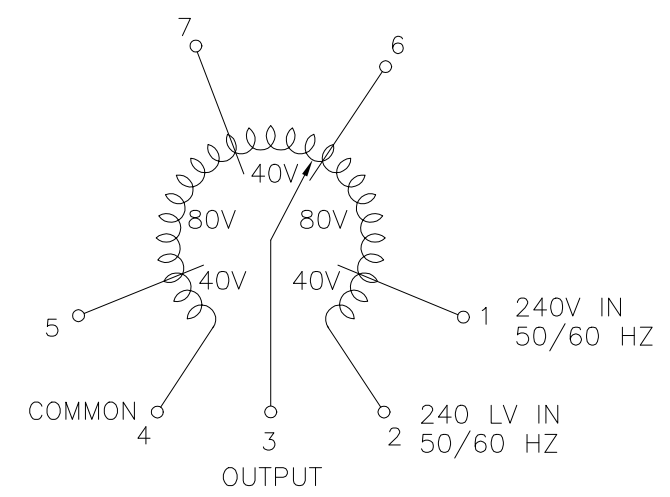


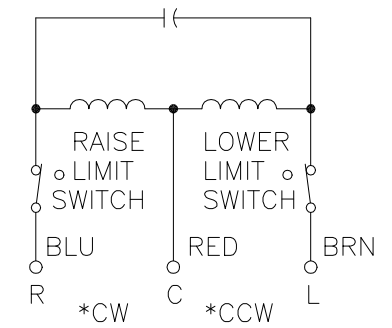
DWG. NO.	031-4001		
REVISIONS			
SYM.	E.C.N.	DATE	APVD.
A	23002	11/28/95	REDRAWN ON CAD
B	23311	1/21/97	REVISED & UPDATED
C	23899	12/17/98	ADDED DIM. A



**FIGURE A**  
MAXIMUM OUTPUT CURRENT OF ANY DUAL INPUT VOLTAGE OR VOLTAGE DOUBLER UNIT OPERATED AT LOWER INPUT VOLTAGE.



**SCHEMATIC**  
VIEW FROM BASE END



**MOTOR CIRCUIT**  
120V, 50/60 HZ  
\* ROTATION AS VIEWED FROM MOTOR END  
MOTOR SPEED: SEE CHART

**NOTES:**  
§ MAXIMUM KVA AT MAXIMUM OUTPUT VOLTAGE AND CORRESPONDING DERATED OUTPUT CURRENT. MAXIMUM KVA FOR LOWER VOLTAGES MAY BE CALCULATED FROM DERATING CURVE FIGURE A.  
# MAXIMUM OUTPUT CURRENT IN OUTPUT VOLTAGE RANGE FROM 0 TO 25% ABOVE LINE VOLTAGE. AT HIGHER OUTPUT VOLTAGES, THE OUTPUT CURRENT MUST BE REDUCED ACCORDING TO THE DERATING CURVE FIGURE A.  
† MOTOR DRIVEN UNITS USE TERMINAL CONNECTIONS FOR C.C.W. INCREASING VOLTAGE. AS VIEWED FROM THE BASE END.

SPEED (SECONDS)	MODEL NUMBER	DIMENSION "A"
5	5M1520	11.16 [283.5]
15	15M1520	11.16 [283.5]
30	30M1520	11.55 [293.4]
60	60M1520	11.55 [293.4]

WIRING	INPUT		OUTPUT				SHAFT ROTATION FOR VOLTAGE INCREASE	TERMINAL CONNECTIONS †			
	VOLTS	HERTZ	VOLTS	CONSTANT CURRENT LOAD	CONSTANT IMPEDANCE LOAD	(FOR INCREASING VOLTAGE) AS VIEWED FROM BASE END		INPUT	JUMPERS	OUTPUT	
SINGLE PHASE	240	50/60	0-240	9.5	2.28	12	2.88	CW	2-4	-	4-3
			0-280	9.5	2.66	-	-	CCW	2-4	-	2-3
	120	50/60	0-240	9.5#	1.14 §	-	-	CW	1-4	-	4-3
			0-280	9.5#	1.14 §	-	-	CCW	5-2	-	2-3

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE IS # DECIMALS Holes .002 ANGLES 1° DRAFT 1-1/2° UNITS IN [mm]

**TITLE: SPEC. CONTROL DRAWING VARIABLE TRANSFORMER TYPE: M1520**

**STACO ENERGY PRODUCTS CO.**  
A COMPONENTS CORPORATION OF AMERICA COMPANY  
DAYTON, OHIO U.S.A.

DRAWN BY	DATE	FIRST USED ON	DO NOT SCALE DWG.	CUSTOMER APPROVAL	DATE
TIM RAU	1/21/97				
CHECKER	DATE	WEIGHT APPROX.	CODE IDENT. NO.	DWG. SIZE	DWG. NO.
ENGINEER	DATE	29.5 LBS	83008	D	031-4001

SCALE 1=1 SHEET 1 OF 1

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