



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

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.

§ MAXIMUM KVA AT MAXIMUM OUTPUT VOLTAGE AND CORRESPONDING DERATED OUTPUT CURRENT. MAXIMUM KVA FOR LOWER VOLTAGES MAY BE CALCULATED FROM DERATING CURVE FIGURE A.

++ LINE TO LINE VOLTAGE.

∏ IF GANGED UNITS ARE USED IN A SYSTEM THAT ORDINARILY HAS A COMMON NEUTRAL OR GROUND BETWEEN SOURCE AND LOAD, THE NEUTRAL OR GROUND MUST BE CONNECTED TO THE COMMON TERMINALS OF THE VARIABLE TRANSFORMER ASSEMBLY. IF THE SYSTEM HAS NO NEUTRAL, THE LOAD MUST BE BALANCED OR THE TRANSFORMER WILL BE DAMAGED.

■ JUMPER PROVIDED IN STANDARD COMMON POSITION AND SHOULD BE MOVED OR REMOVED AS REQUIRED.

NOTE:
 UNIT IS SUPPLIED WITH A 3.75 [95.2] DIA. 0-100 GRADUATED DIAL PLATE FOR PANEL MOUNTING.

SPECIFICATIONS											
WIRING	INPUT		OUTPUT				SHAFT ROTATION TO INCREASE VOLTAGE	TERMINAL CONNECTIONS			
	VOLTS	HERTZ	VOLTS	CONSTANT CURRENT LOAD		CONSTANT IMPEDANCE LOAD		MOTOR DRIVEN UNITS USE CCW FOR INCREASING VOLTAGE AS VIEWED FROM BASE END ■			
				MAX. AMPS	MAX. KVA	MAX. AMPS		MAX. KVA	INPUT	JUMPER	OUTPUT
SINGLE PHASE SERIES	480	50/60	0-480	9.5	4.56	12	5.76	CW	2-2	4-4	3-3
			0-560	9.5	5.32	—	—	CCW	4-4	2-2	3-3
	240	50/60	0-560	9.5#	2.28 §	—	—	CW	1-1	4-4	3-3
			0-280	9.5	4.61	—	—	CCW	5-5	2-2	3-3
THREE PHASE OPEN DELTA ∏	240	50/60	0-240	9.5	3.95	12	5.0	CW	2-4-2	4-4	3-4-3
			0-280	9.5	4.61	—	—	CCW	4-2-4	2-2	3-2-3
	120	50/60	0-280	9.5#	1.98 §	—	—	CW	1-4-1	4-4	3-4-3
			0-280	9.5#	1.98 §	—	—	CCW	5-2-5	2-2	3-2-3

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE IS # DECIMALS HOLES ANGLES DRAFT XX .0005 .01 1° 1-1/2°

MATERIAL: ALL DIMENSIONS APPLY AFTER PLATING

UNITS IN [mm]

TITLE: SPEC. CONTROL DRAWING VARIABLE TRANSFORMER MODEL: 1520CT-2

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

DRAWN BY S.A. SMITH DATE 2/11/99 FIRST USED ON 1520CT-2 DO NOT SCALE DWG. CUSTOMER APPROVAL DATE

CHECKER DATE WEIGHT APPROX. 42.25 LBS CODE IDENT. NO. 83008 DWG. NO. 031-3963

ENGINEER DATE SCALE .50=1 SHEET 1 OF 1

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9