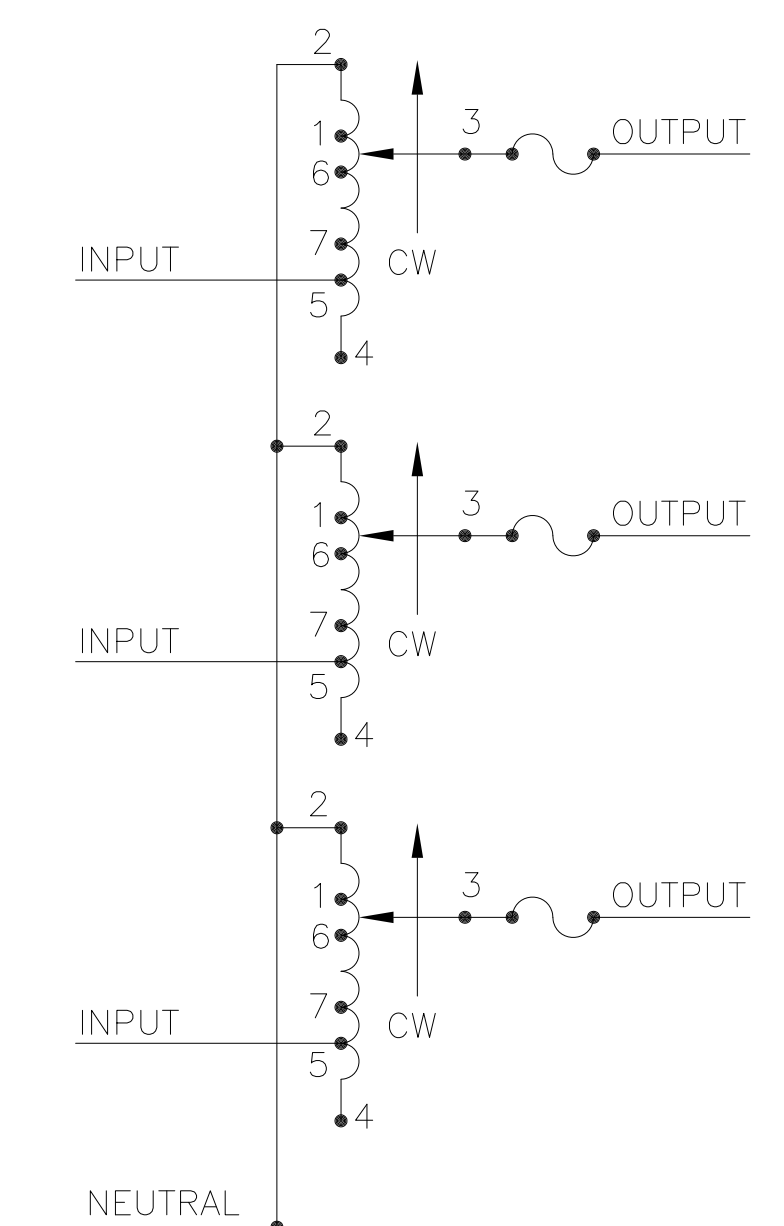
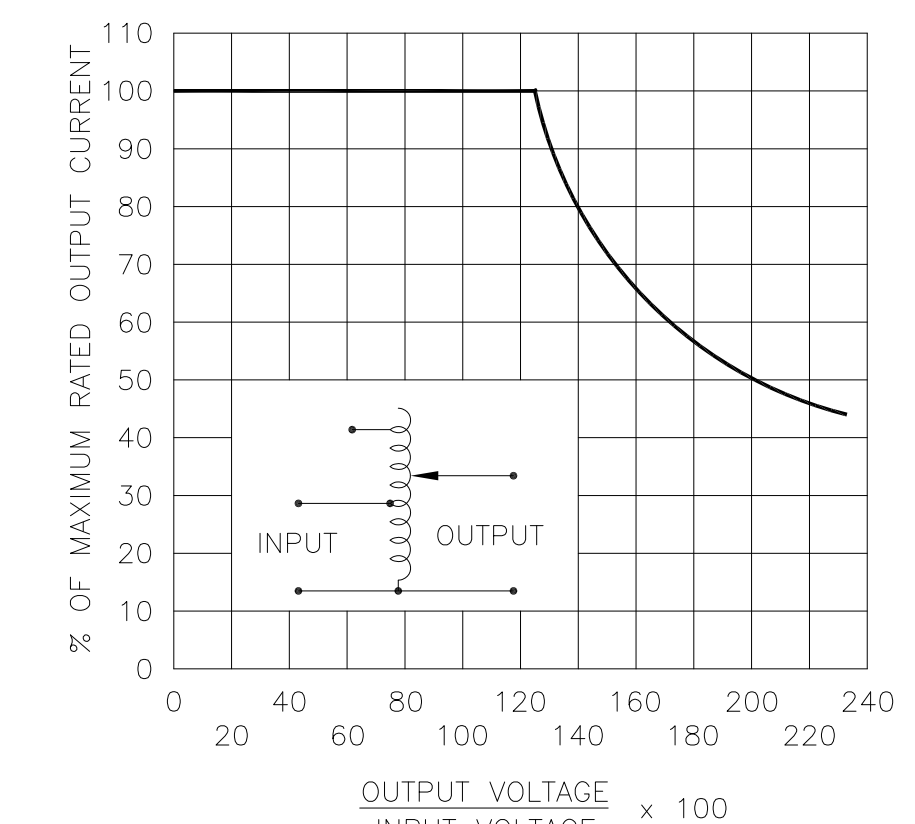
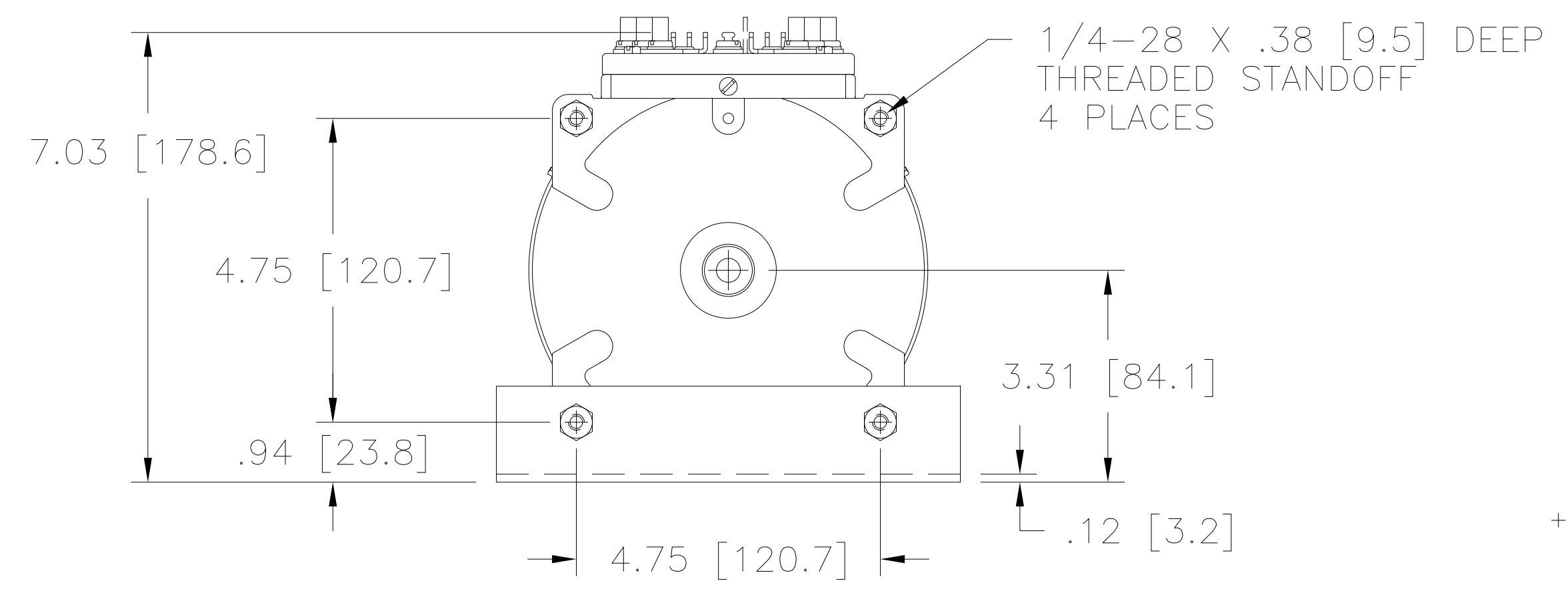


NOTE:  
UNIT IS SUPPLIED WITH A 3.75 [95.2] DIA.  
0-100 GRADUATED DIAL PLATE FOR PANEL MOUNTING.



SCHEMATIC  
THREE PHASE WYE  
FUSES RECOMMENDED BUT NOT SUPPLIED



# 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.

π 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.

SPECIFICATIONS												
WIRING	INPUT		OUTPUT				SHAFT ROTATION TO INCREASE VOLTAGE	TERMINAL CONNECTIONS				
	VOLTS	HERTZ	VOLTS	CONSTANT CURRENT LOAD MAX. AMPS	CONSTANT IMPEDANCE LOAD MAX. KVA	MAX. AMPS		MAX. KVA	FOR INCREASING VOLTAGE AS VIEWED FROM BASE END ■			
THREE PHASE WYE π	480	50/60	0-480	9.5	7.90	12	10	CW	2-2-2	4-4-4	3-3-3	
		60	0-560	9.5	9.21	—	—	CCW	4-4-4	2-2-2	3-3-3	
	++	60	0-560	9.5#	3.96§	—	—	CW	1-1-1	4-4-4	3-3-3	
			240	0-560	9.5#	3.96§	—	—	CCW	5-5-5	2-2-2	3-3-3
		++	60	0-560	9.5#	3.96§	—	—	CW	7-7-7	4-4-4	3-3-3
			240	0-560	9.5#	3.96§	—	—	CCW	6-6-6	2-2-2	3-3-3

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE IS ±	DECIMALS	HOLES	ANGLES	DRAFT	UNITS	TITLE:
.XX	.005	.01	1°	1-1/2°	IN [mm]	SPEC. CONTROL DRAWING
.XXX	.005	.01	1°	1-1/2°	IN [mm]	VARIABLE TRANSFORMER
MATERIAL:						MODEL: 1520C-3
ALL DIMENSIONS APPLY AFTER PLATING.						
The information and design disclosed herein was originated by and is the property of STACO ENERGY PRODUCTS CO., which reserves all patent, proprietary, design, manufacturing, reproduction, use and sale rights thereto, and to any article disclosed therein except to the extent rights are expressly granted to others. The foregoing does not apply to vendor proprietary parts.						
DRAWN BY	DATE	FIRST USED ON	DO NOT SCALE DWG.	DWC. NO.		
T.SNAY	3/21/14	1520C-3		031-3974		
CHECKER	DATE	WEIGHT APPROX.	CAGE CODE	DWC. NO.		
		66 LBS	83008	031-3974		
ENGINEER	DATE	SCALE	SHEET	DWC. NO.		
		.50=1	1 OF 1	031-3974		



## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9