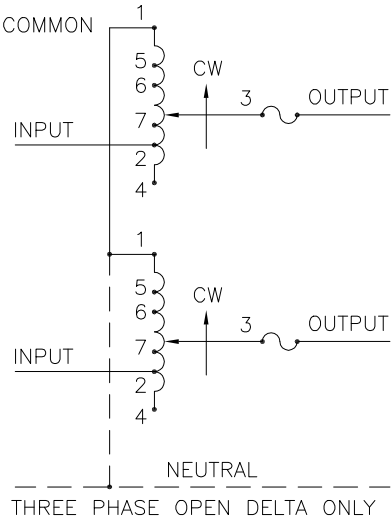
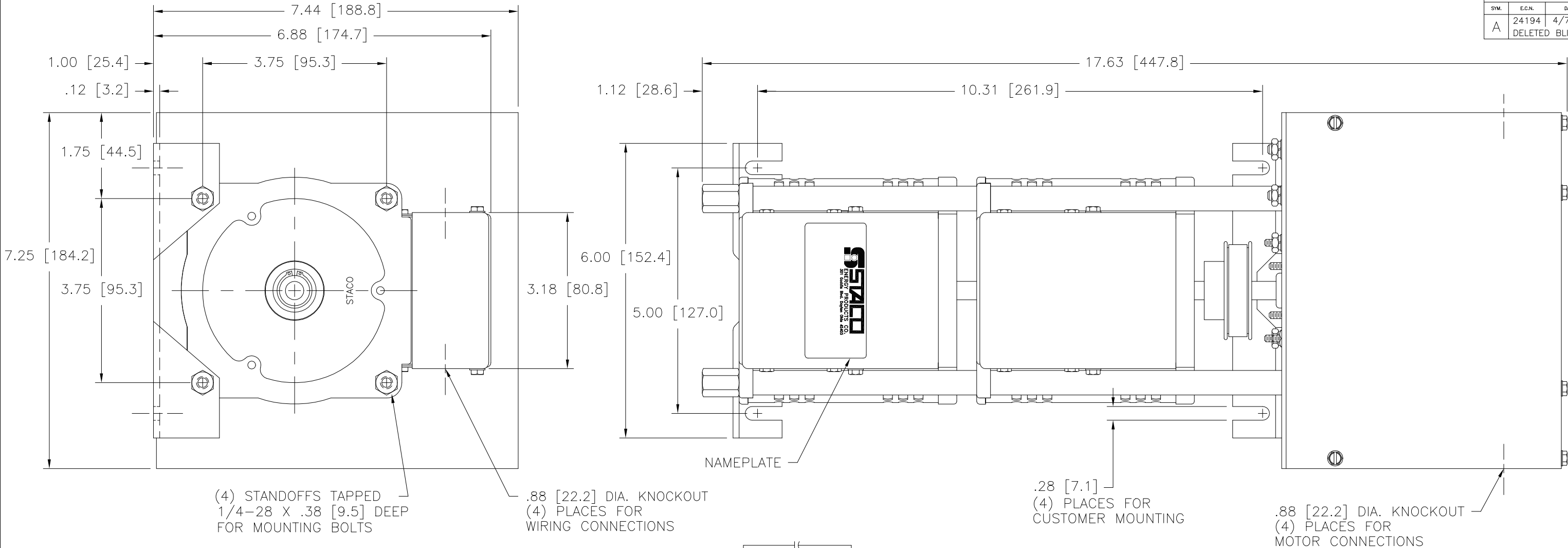
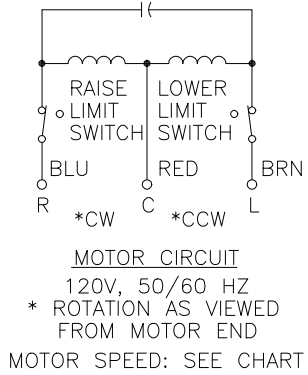
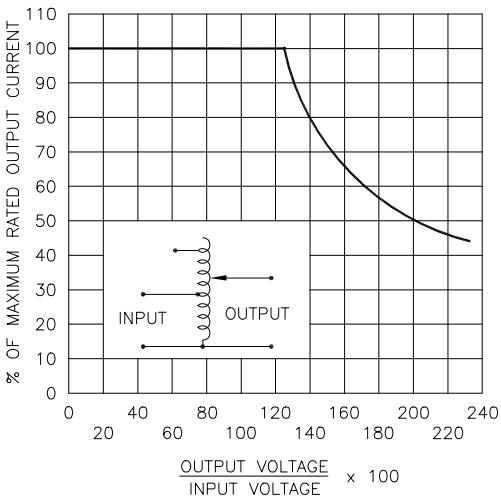




SCHEMATIC
THREE PHASE OPEN DELTA AND SINGLE PHASE SERIES. FUSE RECOMMENDED BUT NOT SUPPLIED.



- # 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.
- S MAXIMUM KVA AT MAXIMUM OUTPUT VOLTAGE AND CORRESPONDING DERATED OUTPUT CURRENT. MAXIMUM KVA FOR LOWER VOLTAGES MAY BE CALCULATED FROM DERATING CURVE FIGURE A.
- 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.
- ++ LINE TO LINE VOLTAGE.
- + MOTOR DRIVEN UNITS USE TERMINAL CONNECTIONS FOR CCW INCREASING VOLTAGE AS VIEWED FROM BASE END.

SPEED (SECONDS)	MODEL NUMBER
5	5M1020BCT-2
15	15M1020BCT-2
30	30M1020BCT-2
60	60M1020BCT-2

SPECIFICATIONS																									
WIRING	INPUT		OUTPUT					SHAFT ROTATION TO INCREASE VOLTAGE	TERMINAL CONNECTIONS																
	VOLTS	HERTZ	VOLTS	CONSTANT CURRENT LOAD		CONSTANT IMPEDANCE LOAD			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	3.5	1.68	5.0	2.4	CW	1-1	4-4	3-3														
								CCW	4-4	1-1	3-3														
								CW	5-5	4-4	3-3														
	240	50/60	0-560	3.5	1.96	—	—	CCW	2-2	1-1	3-3														
								CW	7-7	4-4	3-3														
								CCW	6-6	1-1	3-3														
THREE PHASE OPEN DELTA π	240 ++	50/60	0-240	3.5	1.45	5.0	2.08	CW	1-4-1	4-4	3-4-3														
								CCW	4-1-4	1-1	3-1-3														
								CW	5-4-5	4-4	3-4-3														
	120 ++	50/60	0-280	3.5	1.70	—	—	CCW	2-1-2	1-1	3-1-3														
								CW	7-4-7	4-4	3-4-3														
								CCW	6-1-6	1-1	3-1-3														
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE IS ± DECIMALS .XX .XXX .005 HOLES .002 ANGLES 1° DRAFT 1-1/2° UNITS IN [mm] MATERIAL: ALL DIMENSIONS APPLY AFTER PLATING													TITLE: SPEC. CONTROL DRAWING MOTORIZED VARIABLE XFMR MODEL: M1020BCT-2  STACO ENERGY PRODUCTS CO. A CORPORATION OF AMERICA COMPANY DAYTON, OHIO U.S.A.												
DRAWN BY S.A. SMITH				DATE 9/24/97		FIRST USED ON		DO NOT SCALE DWG.		CUSTOMER APPROVAL			DATE												
CHECKER				DATE		WEIGHT APPROX. 30.75 LBS		CODE IDENT. NO. 83008		DWG. SIZE		DWG. NO.													
ENGINEER				DATE		SCALE 1 = 1		SHEET 1 OF 1		D		031-2540													

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.



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331