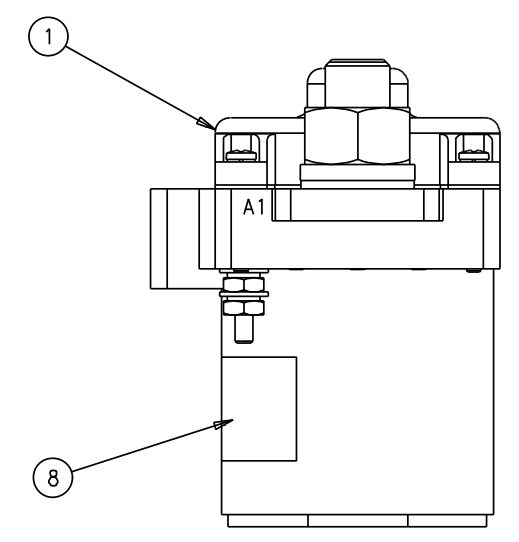
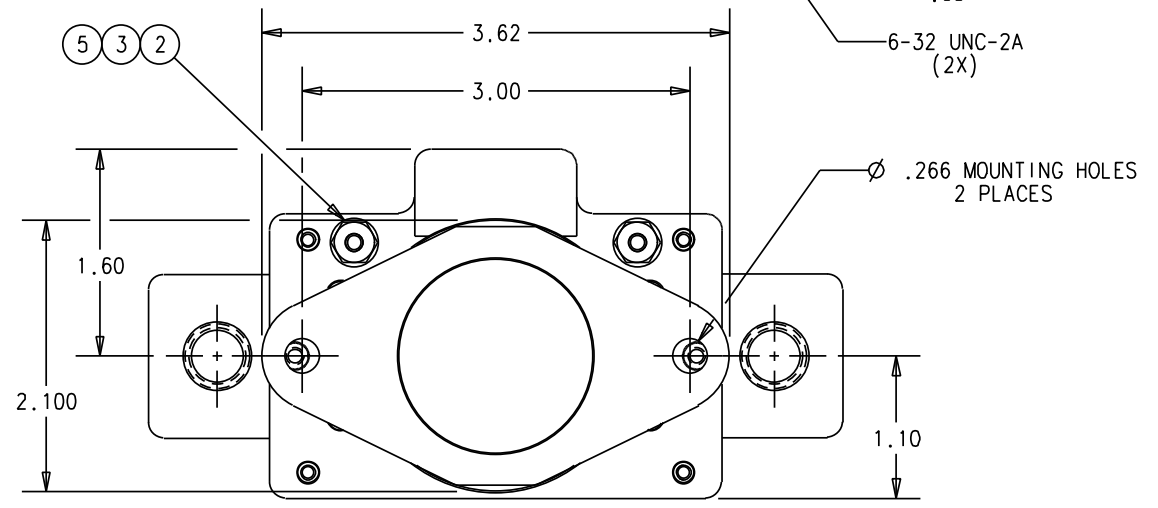
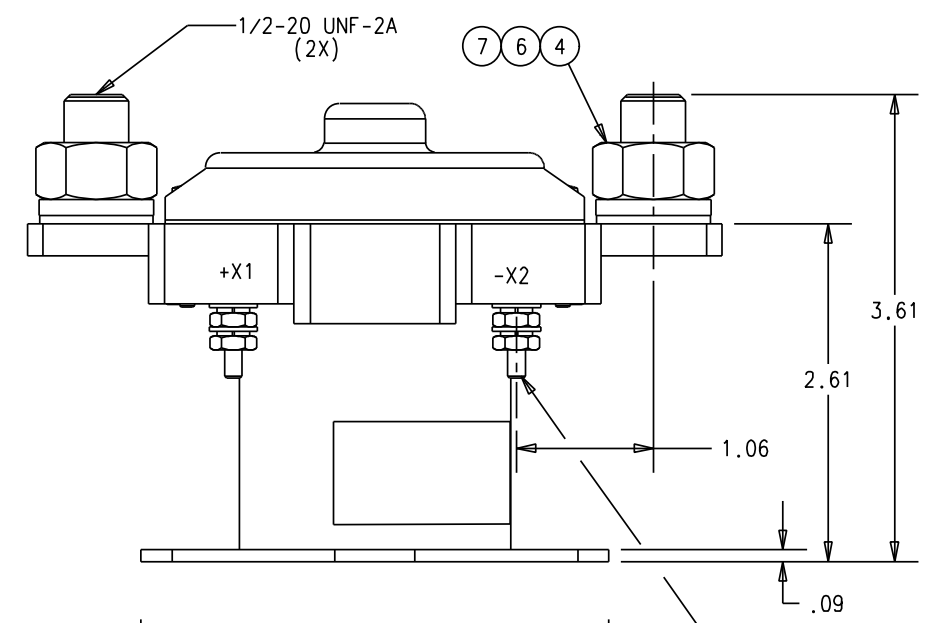
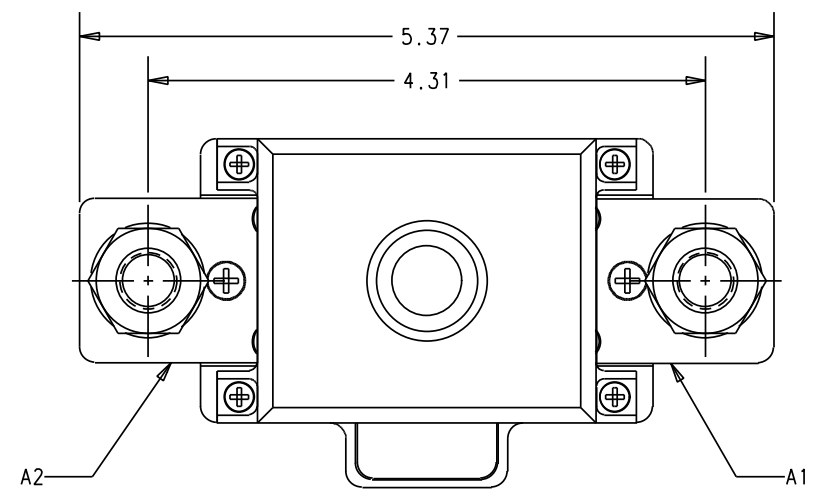


REV. NO.		DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	08-020282	RELEASE	08/09/17	CB
B	09-005653	ADDED INSTALLATION NOTES	09/02/04	CB



CONSTRUCTION GASKET SEALED

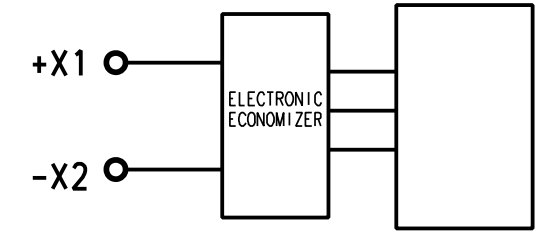
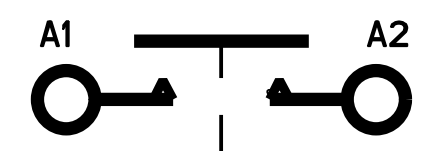
MAIN CONTACTS CONFIGURATION SPST N.O. (DOUBLE BREAK)  
 VOLTAGE 28 VDC  
 CURRENT RESISTIVE 1000 A

COIL DATA DUTY CYCLE CONTINUOUS (ECONOMIZED)  
 NOM. OPERATE VOLTAGE 28 VDC  
 MAX. PICKUP VOLTAGE 18 VDC (@25°C)  
 DROPOUT VOLTAGE 1-8 VDC  
 CURRENT 7.0 A MAX AT 30 VDC - INRUSH  
 1.0 A MAX AT 30 VDC - HOLD

ENVIRONMENTAL DATA TEMPERATURE -51°C TO 71°C

LIFE ELECTRICAL 50,000 CYCLES  
 LIFE MECHANICAL 100,000 CYCLES

WEIGHT, MAX 2.75 LBS



INSTALLATION NOTES:  
 RECOMMENDED TORQUE FOR TERMINATIONS;  
 1/2-20 UNF-2A = 112 IN-LBS  
 6-32 UNC-2A = 7.5 IN-LBS

FIND NO	QTY	PART OR IDENTIFYING NO	NOMENCLATURE OR DESCRIPTION	DRAWING OR SPECIFICATION	FSCM NO	TE PART NO	MATERIAL OR NOTE
8	1	16043-001	PLATE-NAME			3-1616169-5	
7	2	MS35650-3395T	NUT 1/2-20, .812 HEX, .43 THK			1-1616454-9	
6	2	MS35338-105	LOCK WASHER - SPLIT 1/2			1-1616454-9	
5	2	MS35338-98	WASHER - LOCK			1-1616454-3	
4	2	AN961-816T	WASHER, .52 ID, .88 OD, .064 THK			1616413-5	
3	2	AN961-6T	WASHER FLAT			1616413-4	
2	2	50406-071	NUT, 6-32			4-1616337-6	
1	1	46095-170	CONTACTOR ASSEMBLY PRIMARY			1616967-3	

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES ON

2 PL DEC. 3 PL DEC. ANGLES ± .02 ± .005 ± 1°

DR BY	JMK	07/11/15
CHK BY	CB	09/02/04
ENGR	RRG	09/12/08
MFG	DWA	09/02/04

SIZE B CODE IDENT 74063

SCALE 1:1 SHEET 1/1

**Tyco Electronics**  
 Hartman Division 175 N. DIAMOND STREET MANSFIELD, OHIO 44902

CONTACTOR SPST N.O. (DOUBLE BREAK) 1000A

DWG NO. K-1000A1F03

REF TE PN 4-1616966-1

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9