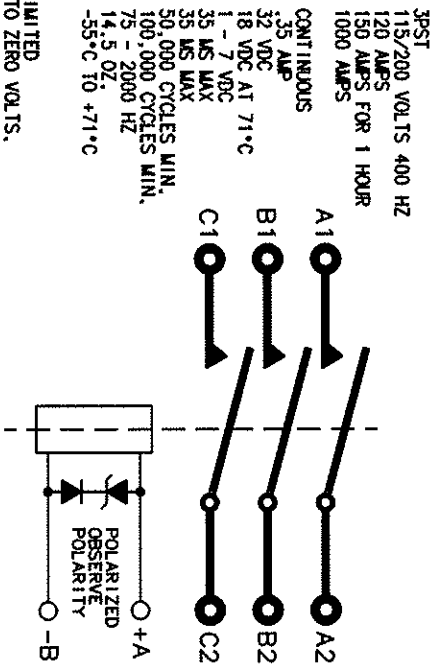


| REV | DESCRIPTION | DATE | APPROVED |
|-----|---|----------|----------|
| D | 26104 REDRAWN ON CAEDS, ADDED LIFE AND OPERATE TIMES, 3.20 WAS 3.25 | 94/05/31 | RS |
| E | 27399 ITEM 12 WAS 51202-130 | 95/03/13 | RS |
| F | 34861 FIND NOS 14 & 15 ADDED | 98/02/09 | RS |
| G | 43010 ADDED VIEW OF GASKET | 00/08/17 | CC |
| H | 0255-03 RELOCATED ITEMS 3 & 15 | 03/03/07 | CC |

GASKET SEALED
SIDESTABLE

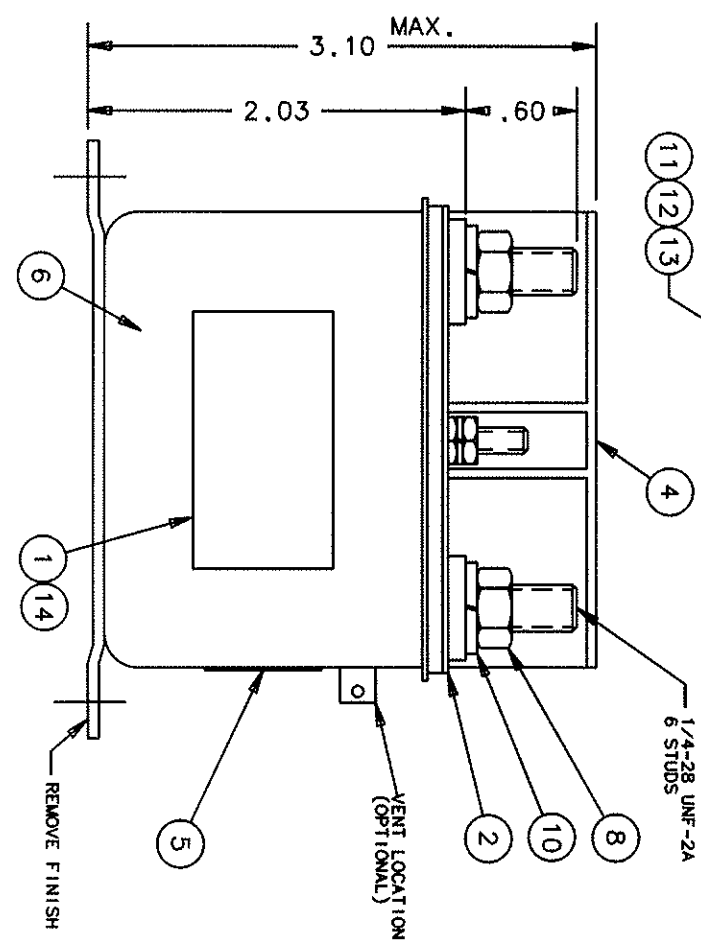


CONSTRUCTION
MODE CONTACTS
MAIN VOLTAGE
CURRENT RES.
OVERLOAD
RUPTURE
COIL DATA
DUTY CYCLE
MAX. HOLD CURRENT
MAX. OPERATING VOLTAGE
MIN. OPERATING VOLTAGE
DROPOUT VOLTAGE
OPERATE TIME AT 28 VDC, 25°C
RELEASE TIME AT 28 VDC, 25°C
LIFE ELECTRICAL
LIFE MECHANICAL
VIBRATION/10G
WEIGHT (MAX)
TEMPERATURE RANGE

3PST
115/200 VOLTS 400 HZ
120 AMPS
150 AMPS FOR 1 HOUR
1000 AMPS

CONTINUOUS
35 AMP
32 VDC
18 VDC AT 71°C
1 - 7 VDC
35 MS MAX
35 MS MAX
50,000 CYCLES MIN.
100,000 CYCLES MIN.
75 - 2000 HZ
14.5 OZ.
-55°C TO +71°C

NOTES:
1. COIL TRANSIENT VOLTAGE LIMITED TO ±50 VOLTS REFERENCED TO ZERO VOLTS.
2. REF. AGOSTA ENDBROU11
3. UNIT DESIGNED TO MEET THE APPLICABLE REQUIREMENTS OF MIL-R-6106.
4. UNIT DESIGNED TO MEET THE REQUIREMENTS OF B.S.1 SPEC. NO. BS.36 100 PART 2 SECTION 3, SUBSECTION 3.5, CLASSIFICATION LEVEL C.



| FIND NO | QTY | PART OR IDENTIFYING NO | NAME/DESCRIPTION | FSCM NO | DRAWING OR SPECIFICATION | MATERIAL OR NOTE |
|---------|-----|------------------------|------------------------------|---------|--------------------------|------------------|
| 15 | 1 | 39529-017 | OVERLAY | | | BRONZE |
| 14 | 1 | 39529-001 | OVERLAY | | | BRONZE |
| 13 | 2 | 51802-010 | WASHER, NO. 2 INT. | | | STEEL |
| 12 | 2 | 51202-131 | SCREW, 2-56 X 3/4 RD. HD. | | | BRONZE |
| 11 | 2 | 51000-016 | O - RING | | | BRONZE |
| 10 | 6 | 51807-034 | WASHER LOOK 1/4 SPLIT | | | BRONZE |
| 9 | 2 | 51806-014 | WASHER LOOK NO. 6 SPLIT | | | BRASS |
| 8 | 6 | 50407-074 | NUT, 1/4-28 X 3/8 X 3/16 HEX | | | BRASS |
| 7 | 2 | 50406-034 | NUT, 6-32 X 1/4 X 5/64 HEX | | | BRASS |
| 6 | 1 | 40778-020 | CONTACTOR ASSEMBLY - PRIMARY | | | |
| 5 | 1 | 25695-001 | PLATE - WARNING | | | |
| 4 | 1 | 40857-001 | TERMINAL SHIELD | | | |
| 3 | 1 | 41110-001 | PLATE - WIRING DIAGRAM | | | |
| 2 | 1 | 41072-001 | PLATE - BASE COVER | | | |
| 1 | 1 | 16043-001 | PLATE - NAME | | | |

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES ON

| | | | | | |
|---|-----|---|------|---|----|
| + | .06 | + | .010 | + | 1* |
|---|-----|---|------|---|----|

MATERIAL

| | | |
|--------|------------|----------|
| DR BY | CSC | 03/03/28 |
| CHK BY | CC | 08/03/28 |
| ENGR | RS | 08/03/28 |
| MFG | RS | 08/03/28 |
| SIZE | CODE IDENT | 74063 |

SCALE 1/1 SHEET

TYCO Electronics
14 Hartmont Blvd., Suite 1175 N. Diamond Street, Waukegan, IL 60087
CONTACTOR - 3PST 120 A
D-100A
REF TYCO P/N 0-1616014-1



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.