

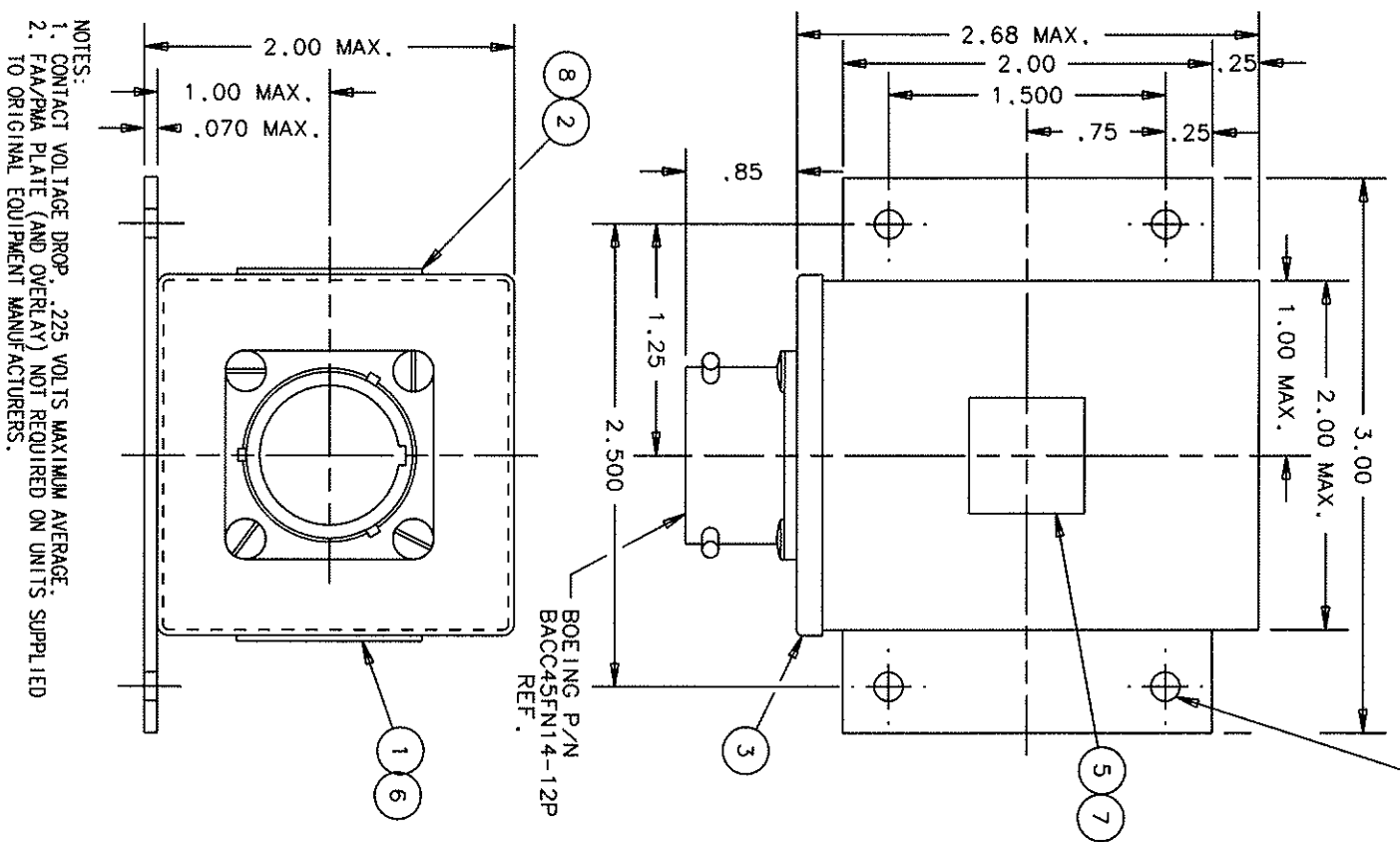
FAA-PMA

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
1	UPDATE SPECIFICATIONS	93/03/10	W.S.
2	ADDED TOLERANCES	94/06/29	R.S.
3	NOTE 2 ADDED	98/05/04	R.S.
4	BOEING P/N* & *100,000 MECH OPER* ADDED, 3 AXIS WAS AXES	99/05/24	RS

REVISIONS

RELEASED

.156 +.010 DIA. HOLE
4 MITG. HOLES

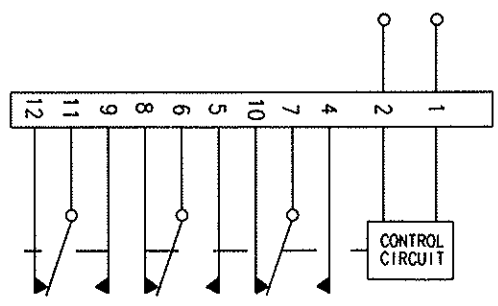


ELECTRICAL
CONTACT FORM
CONTACT RATING (AMPS PER POLE AT 155 VAC AND 28 VDC)
CONTACT LIFE

CONTACT BOUNCE
DUTY CYCLE
NOM. OPERATING VOLTAGE
MAX. OPERATING VOLTAGE
OPERATING FREQUENCY
PICK-UP VOLTAGE
PICK-UP TIME
DROP-OUT VOLTAGE
DROP-OUT TIME DELAY

3PDT
RESISTIVE
INDUCTIVE
MOTOR
LAMP

115 VAC
400 HZ



INPUT VOLTAGE TRANSIENTS
OPERATING CURRENT
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE
INSULATION RESISTANCE
ENVIRONMENTAL
AMBIENT TEMPERATURE
VIBRATION
SHOCK
ACCELERATION
ALTITUDE
MECHANICAL WEIGHT CONSTRUCTION
SEAL

1000 MEGOHMS, MINIMUM, AT 500 VDC
-55°C TO +85°C (OPERATING)
-55°C TO +125°C (NON-OPERATING)
PER BOEING SPECIFICATION
D6-44599 CATEGORY C ZONE 1
30 G'S, 11 MILLISECOND, 1/2 SINE,
3 AXIS
20 G'S IN ANY AXIS
0 TO 80,000 FEET
10 OUNCES MAX.
ALUMINUM METAL CAN, MOUNTING FLANGES AND COVER, SENSOR POTTED
BLACK LAQUER PAINT
SOLDER SEALED COVER, HERMETIC SEALED CONTACTS

8	7	6	5	3	2	1
1	1	1	1	1	1	1
39529-038	39529-047	39529-073	39529-073	39529-073	39529-073	39529-073
OVERLAY	OVERLAY	OVERLAY	OVERLAY	OVERLAY	OVERLAY	OVERLAY
PLATE - FAA / PMA	PLATE - FAA / PMA	PLATE - FAA / PMA	PLATE - FAA / PMA	PLATE - FAA / PMA	PLATE - FAA / PMA	PLATE - FAA / PMA
RELAY ASSEMBLY - PRIMARY	RELAY ASSEMBLY - PRIMARY	RELAY ASSEMBLY - PRIMARY	RELAY ASSEMBLY - PRIMARY	RELAY ASSEMBLY - PRIMARY	RELAY ASSEMBLY - PRIMARY	RELAY ASSEMBLY - PRIMARY
PLATE - WIRING DIAGRAM	PLATE - WIRING DIAGRAM	PLATE - WIRING DIAGRAM	PLATE - WIRING DIAGRAM	PLATE - WIRING DIAGRAM	PLATE - WIRING DIAGRAM	PLATE - WIRING DIAGRAM
PLATE - NAME (LOCATION OPT.)	PLATE - NAME (LOCATION OPT.)	PLATE - NAME (LOCATION OPT.)	PLATE - NAME (LOCATION OPT.)	PLATE - NAME (LOCATION OPT.)	PLATE - NAME (LOCATION OPT.)	PLATE - NAME (LOCATION OPT.)
NON-DESCRIPTION OR	NON-DESCRIPTION OR	NON-DESCRIPTION OR	NON-DESCRIPTION OR	NON-DESCRIPTION OR	NON-DESCRIPTION OR	NON-DESCRIPTION OR
DESCRIPTION	DESCRIPTION	DESCRIPTION	DESCRIPTION	DESCRIPTION	DESCRIPTION	DESCRIPTION
DRAWING OR SPECIFICATION	DRAWING OR SPECIFICATION	DRAWING OR SPECIFICATION	DRAWING OR SPECIFICATION	DRAWING OR SPECIFICATION	DRAWING OR SPECIFICATION	DRAWING OR SPECIFICATION
MATERIAL OR NOTE	MATERIAL OR NOTE	MATERIAL OR NOTE	MATERIAL OR NOTE	MATERIAL OR NOTE	MATERIAL OR NOTE	MATERIAL OR NOTE

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES ON	2 PL. DEC. 3 PL. DEC. ANGLES	*.06	*.010	*1*
DR BY	RS	99/05/27		
CHK BY	RS	99/05/27		
ENGR	RS	99/05/27		
MF G	RS	99/05/27		
RELEASE				
CONTR. NO.				
GOVT. APPROVAL				

HARTMAN ELECTRICAL MANUFACTURING	MANUFACTURED IN OHIO
RELAY-VOLTAGE SENSING	093
SIZE	CODE IDENT
C	74063
SCALE	NONE
E-329E	SHEET

NOTES:
1. CONTACT VOLTAGE DROP, .225 VOLTS MAXIMUM AVERAGE.
2. FAA/PMA PLATE (AND OVERLAY) NOT REQUIRED ON UNITS SUPPLIED TO ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS.



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.