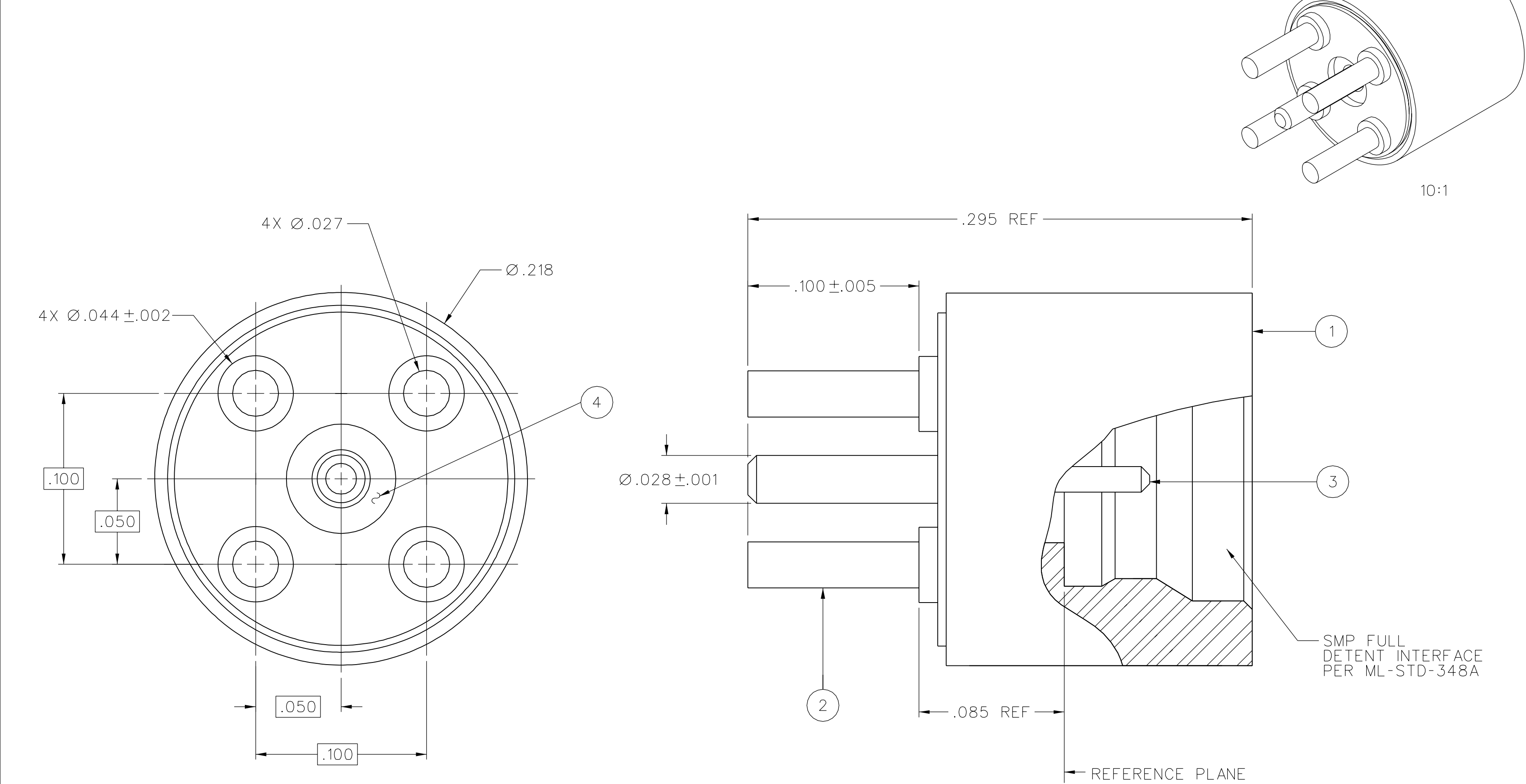
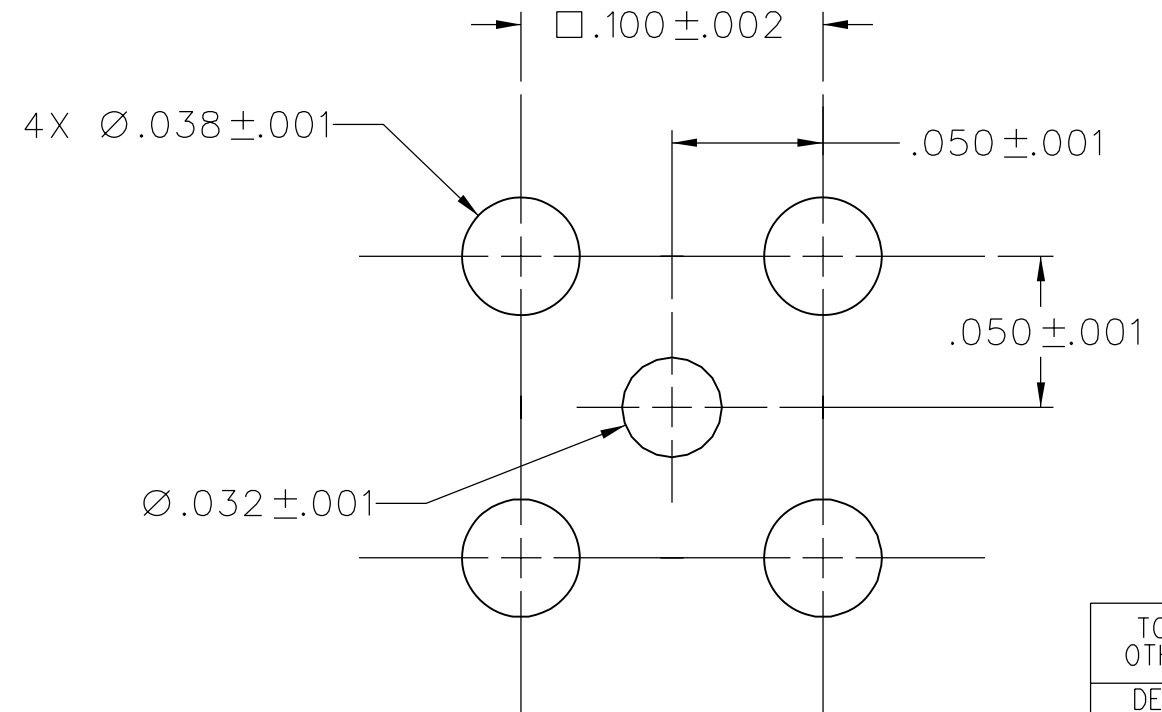


PART NUMBER	ITEM ① BODY	ITEM ② BASE	ITEM ③ CONTACT	ITEM ④ INSULATOR
142-0701-201	STAINLESS STEEL PASSIVATED	BRASS GOLD PL .00003 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00005 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON



NOTES:

1. SPECIFICATIONS:
- IMPEDENCE: 50 OHMS NOMINAL
FREQUENCY RANGE: 0-12 GHz
VSWR: DEPENDANT ON APPLICATION
WORKING VOLTAGE: 335 VRMS MAX AT SEA LEVEL
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500 VRMS MIN AT SEA LEVEL
INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHM MIN
CONTACT RESISTANCE:
 CENTER CONTACT - INITIAL 6.0 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE
 OUTER CONDUCTOR - INITIAL 2.0 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE
CORONA LEVEL: 190 VOLTS MIN AT 70,000 FEET
RF HIGH POTENTIAL WITHSTANDING VOLTAGE: 325 VRMS MIN AT 4 AND 7 MHz
- MECHANICAL:
- INTERFACE DESIGN: IN ACCORDANCE WITH MIL-STD-348A, SERIES SMP, FULL DETENT
ENGAGEMENT FORCE: 15 LBS MAX
DISENGAGEMENT FORCE: 5 LBS MIN
CONTACT RETENTION: 1.5 LBS MIN AXIAL FORCE
DURABILITY: 100 CYCLES MIN
- ENVIRONMENTAL:
- (MEETS OR EXCEEDS THE APPLICABLE PARAGRAPH OF DSCC DWG NO. 94007)
OPERATING TEMPERATURE: -65°C TO 165°C
THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B, EXCEPT 165°C HIGH TEMP
MECHANICAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 213, CONDITION I
CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101, CONDITION B
VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 204, CONDITION D
MOISTURE RESISTANCE: MIL-STD-202, METHOD 106, EXCEPT STEP 7B OMITTED



MOUNTING HOLE LAYOUT
15:1

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		DRAWN BY PAT	DATE 3/28/07	 cinch CONNECTIVITY SOLUTIONS a bel group	Cinch Connectivity Solutions P.O. Box 1732 Waseca, MN 56093 1-800-247-8256	
DECIMALS	mm	CHECKED BY JRK	DATE 6-11-07		TITLE SMP, FULL DETENT STRAIGHT PC MOUNT	
.XX	_____	APPROVED BY PDW	DATE 6-11-07	SHEET 2 OF 2	DRAWING NO. C - 127-0701-201/210	
.XXX ±.003	_____	RELEASE DATE	6-12-07			
MATL	_____	U/M	INCH	SCALE	20:1	
FINISH	_____					

DRAWING NO.
C - 127-0701-201/210

0	REVISIONS					
ENGINEERING RELEASE						
1	6-11-07	PAT	JRK	MPJ	JCN	6-12-07 ECN 51065

CUSTOMER DRAWING

THIS DRAWING TO BE INTERPRETED
PER ASME Y 14.5M - 1994

"μSTATION"

COMPANY CONFIDENTIAL



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.