PART NUMBER	ITEM ① BODY	ITEM ② CONTACT	ITEM ③ INSULATOR	PACKAGING
142-0721-881	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00005 MAX OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	BULK PACK 25 PCS
142-0721-882	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00005 MAX OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	TAPE AND REEL 475 PCS. PER FIG 1

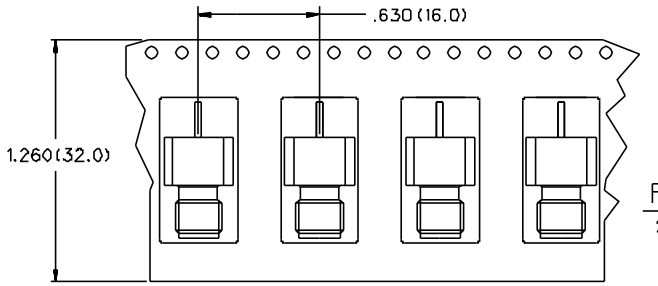
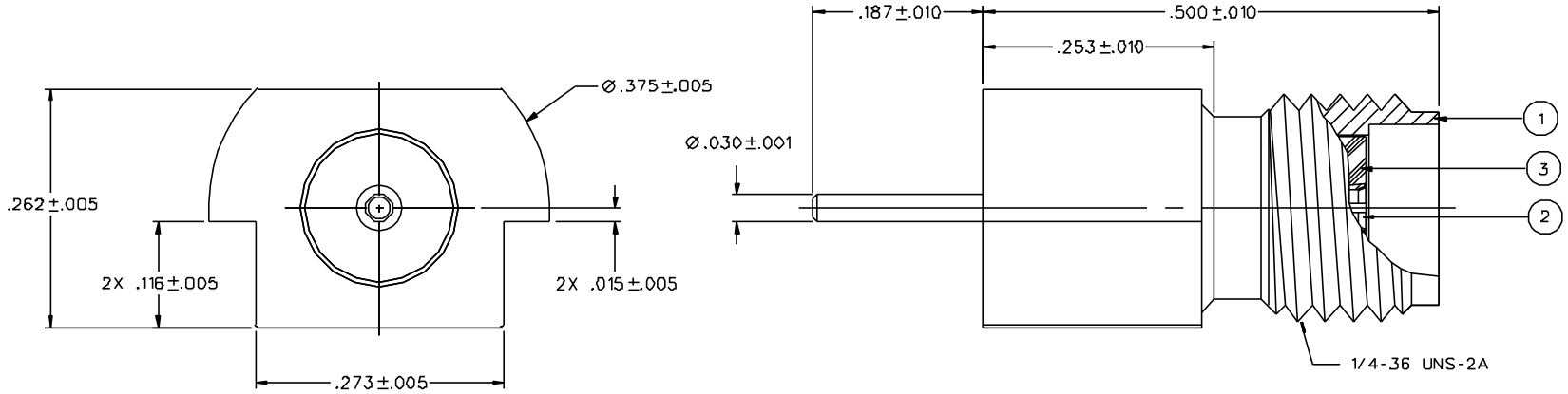


FIG 1
2:1



NOTE: TO INSURE THAT NO DAMAGE TO THE CONNECTOR-TO-BOARD SOLDER JOINT OCCURS, IT IS RECOMMENDED THAT A WRENCH BE USED TO SECURE THE CONNECTOR BODY AND THAT A MAXIMUM OF 8 INCH-POUNDS OF TORQUE BE APPLIED TO THE MATING CONNECTOR COUPLING NUT.

NOTES:

1. SPECIFICATIONS:

IMPEDANCE: 50 OHMS
FREQUENCY RANGE: 0-18 GHz
VSWR: NOT APPLICABLE
WORKING VOLTAGE: 335 VRMS MAX AT SEA LEVEL
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS MIN AT SEA LEVEL
INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHM MIN
CONTACT RESISTANCE:
CENTER CONTACT - INITIAL 3 MILLIOHM MAX. AFTER ENVIRONMENTAL 4 MILLIOHM MAX
OUTER CONDUCTOR - INITIAL 2 MILLIOHM MAX. AFTER ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE
BRAID TO BODY - NOT APPLICABLE
CORONA LEVEL: 250 VOLTS MIN AT 70,000 FEET
INSERTION LOSS: NOT APPLICABLE
RF LEAKAGE: NOT APPLICABLE
RF HIGH POTENTIAL WITHSTANDING VOLTAGE: 670 VRMS AT 4 AND 7 MHZ

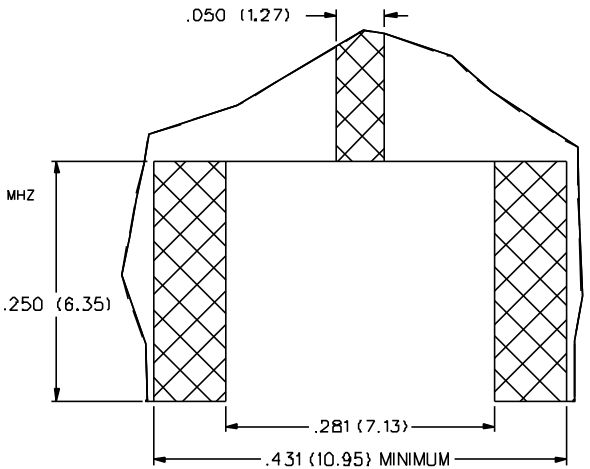
MECHANICAL:

ENGAGE/DISENGAGE TORQUE: 2 INCH-POUNDS MAX
MATING TORQUE: 7-10 INCH POUNDS MAX
COUPLING PROOF TORQUE: 15 INCH POUNDS MAX
COUPLING NUT RETENTION: NOT APPLICABLE
CONTACT RETENTION: 6 LBS MIN AXIAL FORCE
CABLE ACCEPTABILITY: NOT APPLICABLE
CABLE HEX CRIMP SIZE: NOT APPLICABLE
CABLE RETENTION: NOT APPLICABLE
DURABILITY: 500 CYCLES MIN

ENVIRONMENTAL:

(MEETS OR EXCEEDS THE APPLICABLE PARAGRAPH OF MIL-C-39012)
THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B
OPERATING TEMPERATURE: -65 DEG C TO 165 DEG C
CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101, CONDITION B
SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 213, CONDITION I
VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 204, CONDITION D

RECOMMENDED LAND PATTERN*



* NOTE: THIS PATTERN IS FOR REFERENCE ONLY. PATTERN MAY VARY DEPENDING ON ASSEMBLY PROCESS OR SPECIFIC ELECTRICAL OR MECHANICAL REQUIREMENTS.

DRAWING NO. C - 142-0721-881/890

0	REVISIONS					
ENGINEERING RELEASE						
1	2-15-00	R H	K	I	R	ECN 46963

CUSTOMER DRAWING

THIS DRAWING TO BE INTERPRETED PER ANSI Y 14.5M - 1982

"μSTATION"

COMPANY CONFIDENTIAL

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		DRAWN BY	DATE
DECIMALS	mm	KAS	8-25-99
.XX		CHECKED BY	DATE
.XXX		KAS	2-15-00
MATL		APPROVED BY	DATE
		TAK	2-15-00
FINISH		APPROVED BY	DATE
		RJB	2-15-00
		RELEASE DATE	

JOHNSON (Cinch Connectivity Solutions)
299 Johnson Ave, Ste. 100
Waseca, MN 56093
1-800-247-8256

TITLE: JACK ASSEMBLY SURFACE MOUNT END LAUNCH SMA

CODE NO.

DRAWING NO. C - 142-0721-881/890

SCALE 10:1 | U/M INCH | SHEET 2 OF 2

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

http://www.tradeelectronics.ru/