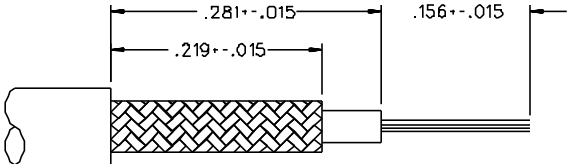
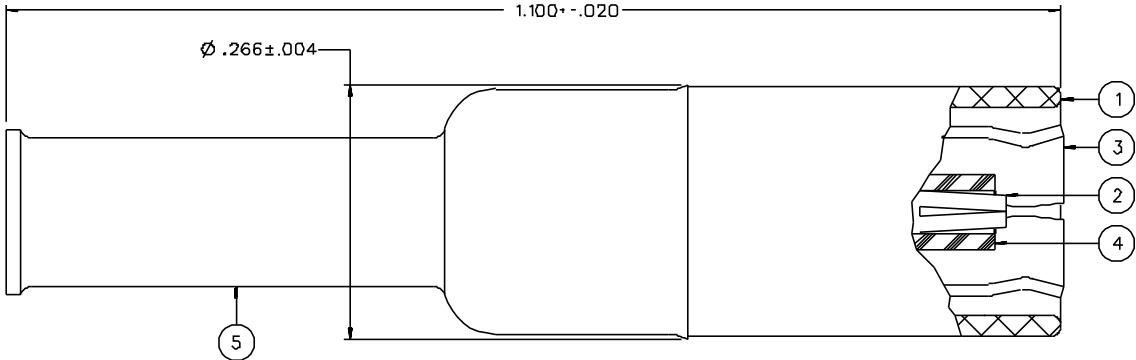


PART NUMBER	ITEM ① BODY	ITEM ② CONTACT	ITEM ③ INTERFACE	ITEM ④ INSULATOR	ITEM ⑤ CRIMP SLEEVE
131-1403-001	ZINC GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .00015 MIN OVER COPPER PL .0005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00003 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00003 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	COPPER GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN
131-1403-006	ZINC NICKEL PL .00015 MIN OVER COPPER PL .0005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00003 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00003 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	COPPER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN
131-1403-016	ZINC NICKEL PL .00015 MIN OVER COPPER PL .0005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00003 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	COPPER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN



CABLE STRIP DIMENSIONS

NOTES:

1. SPECIFICATIONS:

IMPEDANCE: 50 OHMS
 FREQUENCY RANGE: 0-4 GHZ
 VSWR: 1.25-.04 F (F IN GHZ) (50 OHM CABLE ONLY)
 WORKING VOLTAGE: 335 VRMS MAX AT SEA LEVEL
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS MIN AT SEA LEVEL
 INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHM MIN
 CONTACT RESISTANCE:
 CENTER CONTACT - INITIAL 6 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL 8 MILLIOHM MAX
 OUTER CONDUCTOR - GOLD PLATED INITIAL 1 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL 1.5 MILLIOHM MAX, NICKEL PLATED INITIAL 2.5 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL 3.5 MILLIOHM MAX
 BRAID TO BODY - GOLD PLATED INITIAL 1 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE, NICKEL PLATED INITIAL 2.5 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE
 CORONA LEVEL: 250 VOLTS MIN AT 70,000 FEET
 INSERTION LOSS: .30 DB MAX AT 1.5 GHZ (50 OHM CABLE ONLY)
 RF LEAKAGE: -55 DB MIN AT 2.5 GHZ (50 OHM CABLE ONLY)
 RF HIGH POTENTIAL WITHSTANDING VOLTAGE: 700 VRMS MIN AT 4 AND 7 MHZ

MECHANICAL:

ENGAGE/DISENGAGE FORCE: INITIAL 14 LBS MAX, AFTER DURABILITY 14 LBS MAX
 ENGAGEMENT/2 LBS MIN DISENGAGEMENT
 MATING TORQUE: NOT APPLICABLE
 COUPLING PROOF TORQUE: NOT APPLICABLE
 COUPLING NUT RETENTION: NOT APPLICABLE
 CONTACT RETENTION: 4 LBS MIN AXIAL FORCE
 CABLE ACCEPTABILITY: RG 188/U, RG 316/U, RG 179/U, RG 174/U, RG 161/U, RG 187/U
 CABLE HEX CRIMP SIZE: .128
 CONTACT CRIMP TOOL: JCI PART NUMBER 141-0000-911
 CABLE RETENTION: 20 LBS MIN OR CABLE BREAKING STRENGTH
 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 B
 VIBRATION: ML-STD-202, METHOD 204, CONDITION B

DRAWING NO. C - 131-1403-001/020	
0	REVISIONS
ADDED: DIA .266 ± .004. CHANGED: REVISED AND REDRAWN. WAS "D" SIZE, DATED 1-7-86.	
5	8-9-90 E J A W 8-10-90 ECO 24803
VERSION UPDATE	
6	10-21-91 R H A W 10-30-91 ECO 40649
ADDED: (50 OHM CABLE ONLY) TO VSWR, INSERTION LOSS AND RF LEAK SPECS, "GOLD PLATED INITIAL.... NICKEL PLATED INITIAL...." TO BRAID TO BODY CHANGED: RF LEAK 2.5 GHZ WAS 2 TO 3 GHZ, RF HIGH POT 4 AND 7 MHZ WAS 5 MHZ	
7	3-29-93 R H A W 4-14-93 ECO 47736
VERSION UPDATE	
8	4-27-95 R H A W 5-15-95 ECN 43337
CHANGED: ITEM 2 CONTACT WAS BRASS ADDED: CRIMP TOOL NOTE	
9	9-20-97 R H A W ECN 44959
VERSION UPDATE	
* REVISION NUMBER FOLLOWED BY AN ALPHA * * CHARACTER INDICATES DRAWING CLARIFICATION * * CATION OR PART NUMBER ADDITION ONLY *	
9a	2-11-98 R H A W ECN 45215

CUSTOMER DRAWING

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

"μSTATION"

COMPANY CONFIDENTIAL

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		DRAWN BY EJ	DATE 8-9-90	JOHNSON Cinch Connectivity Solutions 299 Johnson Ave. Ste. 100 Warren, MI 48093 1-800-247-8256	
DECIMALS .XX	mm	CHECKED BY	DATE		
XXX		APPROVED BY	DATE	TITLE PLUG ASSEMBLY STRAIGHT CABLED SMB, 50 OHM, RG 316	
MATL		APPROVED BY RJB	DATE 8-10-90		
FINISH		RELEASE DATE	8-10-90 (3-11-86)	CODE NO.	DRAWING NO. C - 131-1403-001/020
				SCALE 10:1	U/N INCH SHEET 2 OF 2

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru