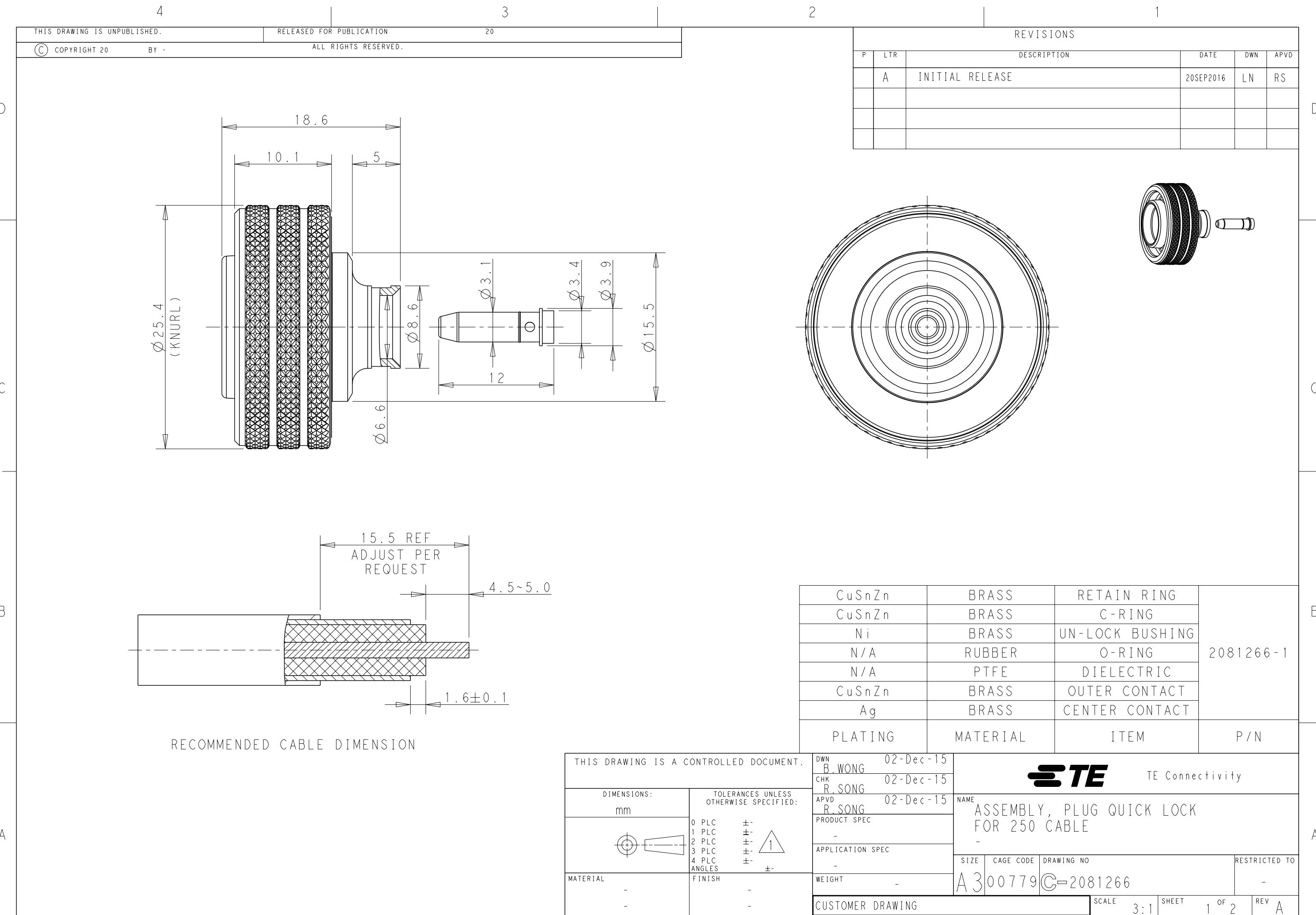




REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		SEE SHEET 1			

NOTES;

1. TOLERANCES ON ALL DIMENSIONS ACCORDING TO ISO 2768 m-H FOR UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

2. INTERFACE ACCORDING TO IEC61169-54.

3. ELECTRICAL CHARACTERISTICS

IMPENDENCE : 50 Ohm
FRQUENCY RANGE: DC TO 6 GHz
RETURN LOSS:

>=39 dB@ DC to 1 GHz
>=30 dB@ 1 GHz to 2.2 GHz
>=28 dB@ 2.2 GHz to 2.7 GHz
>=22 dB@ 2.7 GHz to 6.0 GHz

INSERTION LOSS: <=0.05 x SQRT(f[GHz]) dB
INSULATION RESISTANCE: >=5000 MOhm
CENTER CONTACT RESISTANCE: <=1.0 MOhm
OUTER CONTACT RESISTANCE: <=1.0 MOhm
TEST VOLTAGE: 2500 Vrms
WORKING VOLTAGE: 500 Vrms
POWER HANDLING(AT 90°C, ALTITUDE 3000m): 500 W @ 2 GHz
INTERMODULATION(3rd ORDER):>=160 dBc (2 x 46 dBm) @ 0.4-4.0 GHz

4. MECHANICAL CHARACTERISTICS

MATING CYCLES: >=100
CENTER CONTACT CAPTIVATION: AXIAL >30N
RADIAL >5Ncm

CENTER CONTACT RETENTION FORCE 1.5-20N
OUTER CONTACT RETENTION FORCE 4-35N
RECOMMENDED TORQUE 5Nm

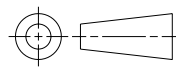
5. ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

TEMPERATURE RANGE: -45 °C TO +85 °C OPERATING TEMPERATURE
THERMAL SHOCK: IEC 61169-1 9.4.4
CORROSION RESISTANCE: IEC 61169-1 9.4.10
VIBRATION: IEC 61169-1 9.3.3
SHOCK: IEC 61169-1 9.3.14
DEGREE OF PROTECTION (MATED PAIR): IEC 61169-1 9.4.7, IP68(2h / 1.5m)
ROHS: COMPLIANT

6. SUITABLE CABLES:

UT 250 OR RTK-FS 250

7. DUST-PREVENTING CAP WAS ON FOR FINAL ASSEMBLY.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B. WONG	02-Dec-15	TE Connectivity		
		CHK R. SONG	02-Dec-15			
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD R. SONG	NAME ASSEMBLY, PLUG QUICK LOCK FOR 250 CABLE	
				PRODUCT SPEC		
MATERIAL				APPLICATION SPEC		
				WEIGHT	SIZE	CAGE CODE
-	-			-	A3	00779
-	-			CUSTOMER DRAWING	DRAWING NO	RESTRICTED TO
				-	G-2081266	-
				SCALE	SHEET	REV
				3:1	2 OF 2	A

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