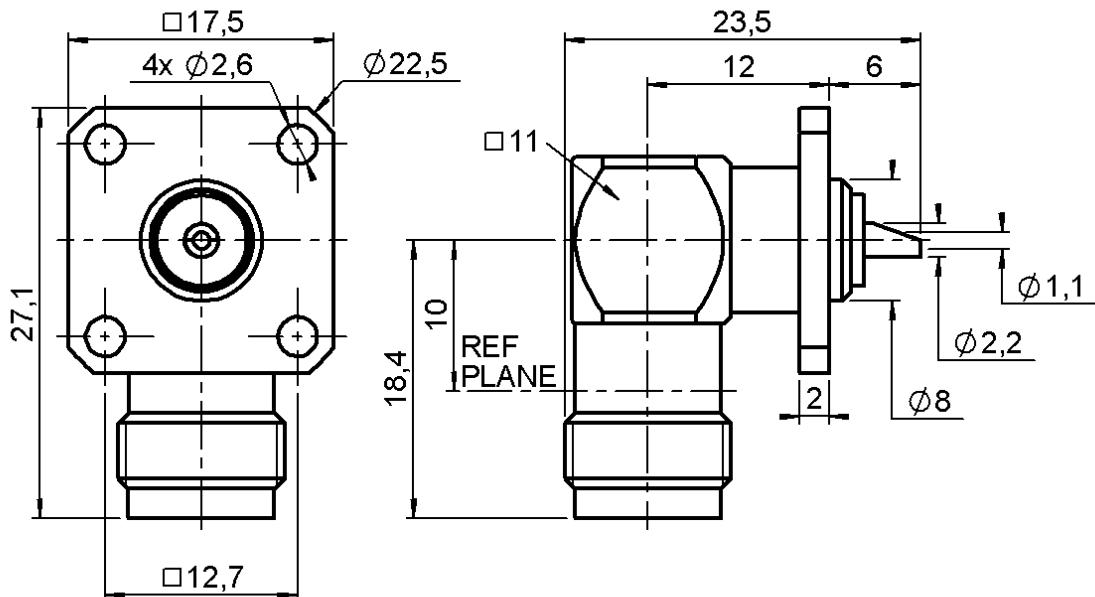


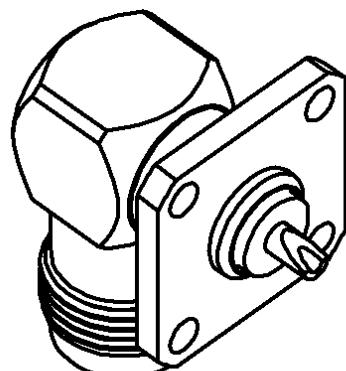
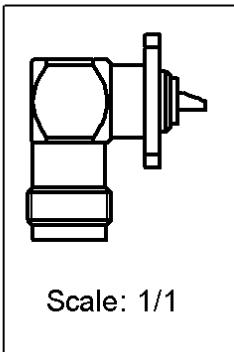
**RIGHT ANGLE JACK RECEPTACLE**  
**SQUARE FLANGE WITH SOLDER POT CONTACT**

**R143.654.000**

Series : TNC



PANEL CUT OUT		
A DIA	Ø	
B DIA	Ø	
4 holes		
	mm	
	Maxi	mini
A	8.3	8.2
B	2.7	2.6
C	12.75	12.65



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATINGS (μm)
BODY	BRASS	NICKEL 2
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 0.5 OVER NICKEL 2
OUTER CONTACT	-	-
INSULATOR	PTFE	-
GASKET	-	-
OTHERS PARTS	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

Issue : 0226 R

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.

## RIGHT ANGLE JACK RECEPTACLE

## SQUARE FLANGE WITH SOLDER POT CONTACT

**R143.654.000**

Series : TNC

PACKAGING

Standard	Unit	Other
<b>1</b>	-	Contact us

SPECIFICATIONELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance	<b>50</b> $\Omega$
Frequency	<b>0-11</b> GHz
VSWR	<b>1.06</b> + <b>0.006</b> x F(GHz) Maxi
Insertion loss	<b>.025*</b> $\sqrt{F(GHz)}$ dB Maxi
RF leakage	- ( <b>57</b> - F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating	<b>500</b> Veff Maxi
Dielectric withstand voltage	<b>1500</b> Veff mini
Insulation resistance	<b>5000</b> M $\Omega$ mini

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	<b>-65/+165</b> °C
Hermetic seal	<b>NA</b> Atm.cm <sup>3</sup> /s
Panel leakage	<b>NA</b>

OTHERS CHARACTERISTICSAssembly instruction **NA**

Others :

\* Coaxial Transmission Line Only

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention	
Axial force – Mating end	<b>18</b> N mini
Axial force – Opposite end	<b>18</b> N mini
Torque	<b>2.8</b> N.cm mini

Recommended torque	
Mating	<b>NA</b> N.cm
Panel nut	<b>NA</b> N.cm

Mating life	<b>500</b> Cycles mini
Weight	<b>17.614</b> g

Issue : 0226 R

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибуторов 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 дистрибуторских 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 помочь 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)