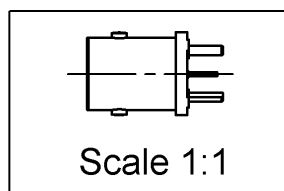
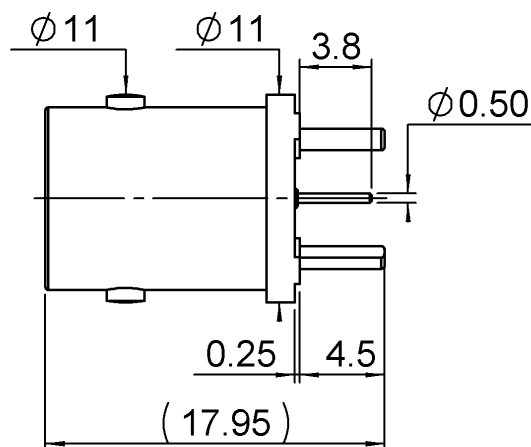
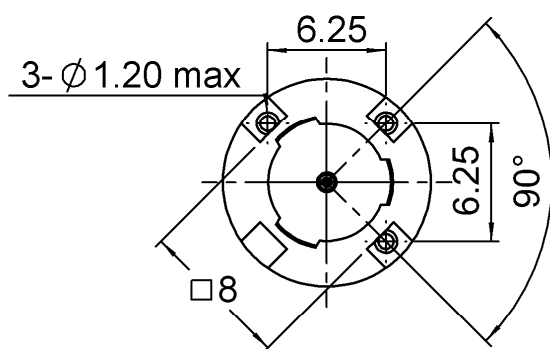


STRAIGHT JACK RECEPTACLE FOR PCB

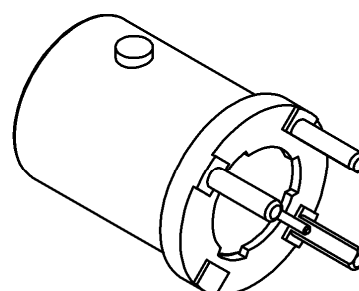
SOLDER LEGS

R142.500.740

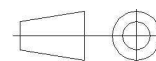
Series : BNC 75 HDTV



PANEL CUT OUT		
A DIA		
B DIA	3 holes	
	mm	
	Maxi	mini
A	0.65	0.55
B	1.39	1.25
C	6.3	6.2



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (µm)
BODY	ZAMAK 5	NICKEL 2
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 0.5 OVER NICKEL 2
OUTER CONTACT		
INSULATOR	PTFE	
GASKET		
OTHERS PARTS		
-	-	-
-	-	-

Issue : 0936 A

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

RADIAL

STRAIGHT JACK RECEPTACLE FOR PCB**SOLDER LEGS****R142.500.740**Series : **BNC 75 HDTV****PACKAGING**

Standard	Unit	Other
	'W' option	Contact us

SPECIFICATION**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Impedance	75	Ω
Frequency	0-3	GHz
VSWR	*1.05 + 0.0350	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	0.1*	$\sqrt{F}(\text{GHz})$ dB Maxi
RF leakage	- (-57**	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating	500	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	1500	Veff mini
Insulation resistance	5000	M Ω mini

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-65/+165	$^{\circ}\text{C}$
Hermetic seal	NA	Atm.cm3/s
Panel leakage	NA	

OTHER CHARACTERISTICS

Assembly instruction	NA
----------------------	-----------

Others :

*Coaxial Transmission Line Only

**Interface only

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention	
Axial force – Mating end	18 N mini
Axial force – Opposite end	10 N mini
Torque	NA N.cm mini
Recommended torque	
Mating	NA N.cm
Panel nut	NA N.cm
Mating life	500 Cycles mini
Weight	3.5800 g

Issue : 0936 A

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

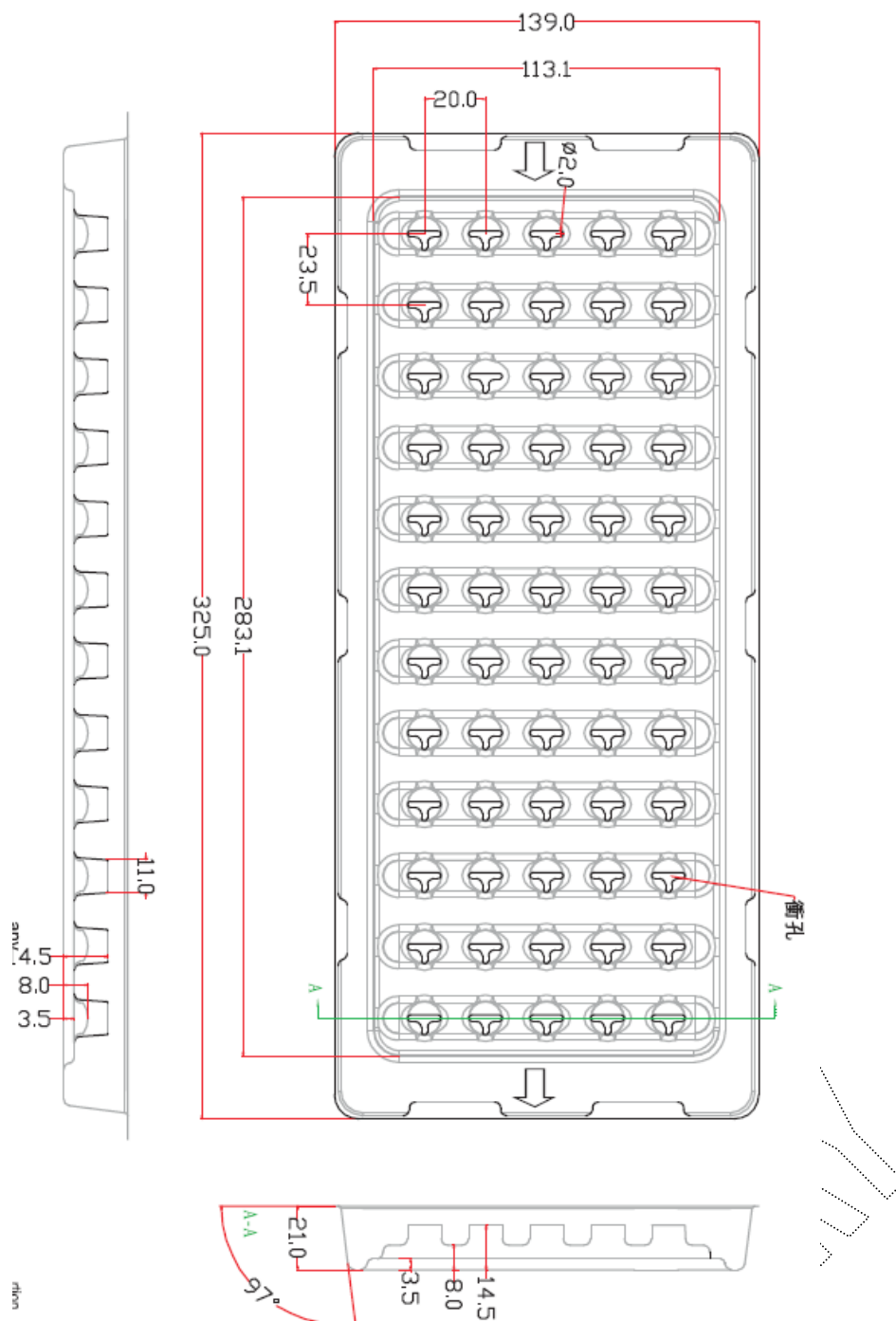
RADIAL 

STRAIGHT JACK RECEPTACLE FOR PCB

SOLDER LEGS

R142.500.740

Series : BNC 75 HDTV



Issue : 0936 A

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

RADIAL R

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