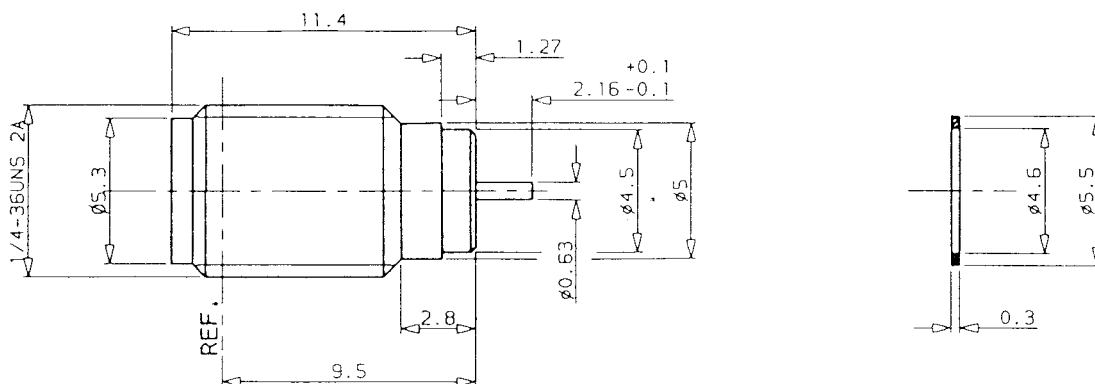


NON GLASS HERMETIC RECEPTACLE
 , SCREW-IN TYPE

SERIES:

SMA

01/02



BURN IN : At the end of manufacturing, connector is submitted to a burn in test as follows:

Progressive increase of temperature from +25°C to +125°C . Maintain high temperature (+125°C) for 2 hours .

CHARACTERISTICS

NOMINAL IMPEDANCE	50	Ω
FREQUENCY RANGE	DC-18	GHz
TEMPERATURE RATING	-55/+150	°C
VSWR	1.20	Max
RF INSERTION LOSS	0.2	dB Max
VOLTAGE RATING	450	Vrms
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	1000	Vrms
INSULATION RESISTANCE	5000	MΩ
HERMETIC SEAL	6.10 ⁻⁷	cc/s cm ³ /s

STANDARDISATION	MIL C 39012
MATING TORQUE RECOMMENDED	7.088-8.86 80-100
	inch. Lb cm. N
CENTER CONTACT RETENTION	
Axial force - mating end	3.375 15
Axial force - opposite end	3.375 15
Torque (Max)	NA NA
	lb min N min inch. oz cm. N

CONSTRUCTION

CONNECTOR PARTS	MATERIALS	FINISH
Body	Stainless steel	Passivated
Center contact	Beryllium copper	Gold over copper
-	-	-
Insulators	PTFE	-
Gasket	Brass	Gold over copper
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

ISSUE	REVISION No	DESCRIPTION	BY	DATE

Initiated on 12-10-88

Superseded on 23-02-95

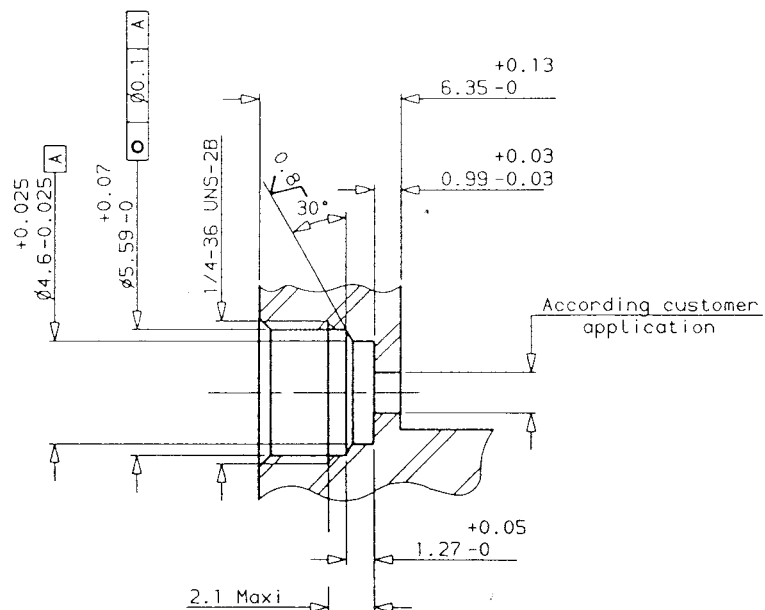
 The information given here
 is subject to change without
 notice. Design changes may be
 in order to improve the product


NON GLASS HERMETIC RECEPTACLE
SCREW-IN TYPE

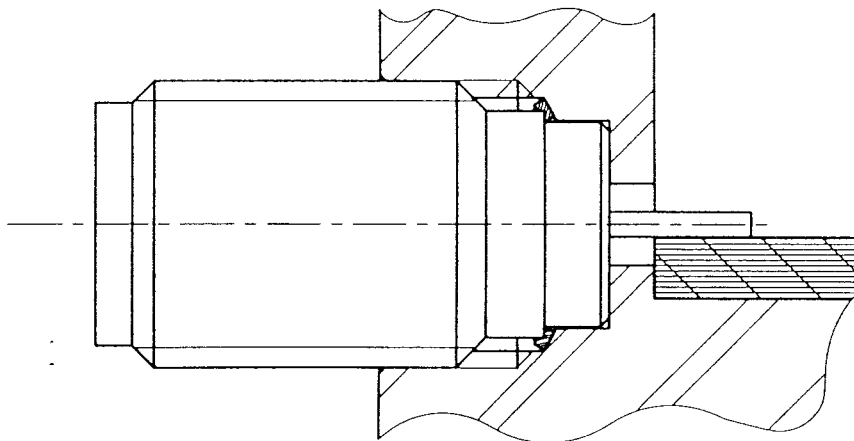
SERIES:

SMA

PANEL DRILLING



RECOMMENDED MOUNTING HOLE DETAIL



Assemble metal gasket onto connector. Screw both parts into the housing.
Tighten the connector up to 25 Inch-Pounds torque (use special tooling set
RADIAL R282 341 000).

ISSUE	REVISION No	DESCRIPTION	BY	DATE
.	.	.	.	.
.	.	.	.	.
.	.	.	.	.
.	.	.	.	.

Initiated on 12-10-88

Superseded on 23-02-95

The information given here
is subject to change without
notice. Design changes may be
in order to improve the product.

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