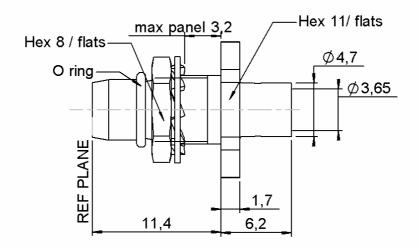
# STRAIGHT BULKHEAD PLUG SOLDER TYPE

R128.055.000

**CABLE .141** 

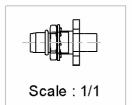
Series: BMA

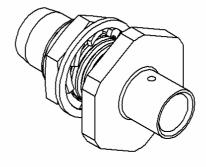






	mm	
	Maxi	mini
A	6.175	6.15





All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATINGS (μm)
BODY CENTER CONTACT OUTER CONTACT INSULATOR GASKET OTHERS PARTS -	STAINLESS STEEL BERYLLIUM COPPER - PTFE SILICONE RUBBER BRASS -	GOLD 0.5 OVER NICKEL 2 GOLD 1.3 OVER NICKEL2 - NICKEL 2 -

Issue: 1149 C

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



#### STRAIGHT BULKHEAD PLUG SOLDER TYPE

R128.055.000

**CABLE .141** 

Series : **BMA** 

#### **PACKAGING**

Standard	Unit	Other
100	'W' option	Contact us

#### **ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Impedance  $50 \Omega$  Frequency 0-22 GHz

VSWR 1.05 + 0,0100 x F(GHz) Maxi

 $\begin{array}{cccc} \text{Insertion loss} & \textbf{0.03} & \sqrt{\text{F(GHz)}} \text{ dB Maxi} \\ \text{RF leakage} & -\text{(} & \textbf{NA} & -\text{F(GHz))} \text{ dB mini} \\ \text{Voltage rating} & \textbf{500} & \text{Veff Maxi} \\ \end{array}$ 

Voltage rating 500 Veff Maxi Dielectric withstanding voltage Insulation resistance 500 Veff mini 500 M $\Omega$  mini

## MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention

Axial force – Mating end
Axial force – Opposite end
Torque

27 N mini
27 N mini
NA N.cm mini

Recommended torque

Mating NA N.cm
Panel nut 150 N.cm
Clamp nut NA N.cm
A/F clamp nut 0,0000 mm

Mating life 1000 Cycles mini

Weight **0,0000** g

#### **ENVIRONMENTAL**

Operating temperature -65/+125 ° C

Hermetic seal NA Atm.cm3/s

Panel leakage NA

# **SPECIFICATION**

## **CABLE ASSEMBLY**

Stripping	a	b	С	d	e	f
mm	2,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Assembly instruction:

Recommended cable(s)

KS 2 RG 402

Cable retention

- pull off- torqueNA N.cm

#### **TOOLING**

Part Number	Description	Hexagon
	•	
R282.053.000	STRIPPING TOOL	
R282.066.000	POINTER GAUGE	
R282.740.000	SOLDERING	
	MOUNTING	
R282.860.100	SOLDERING	
	POSITIONER	

## OTHERS CHARACTERISTICS

Issue: 1149 C

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



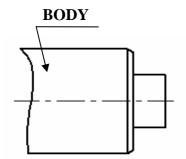
## STRAIGHT BULKHEAD PLUG SOLDER TYPE

**CABLE .141** 

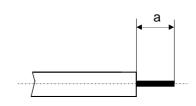
# R128.055.000

Series : **BMA** 

#### **COMPONENTS**



# STIPPING DIMENSIONS



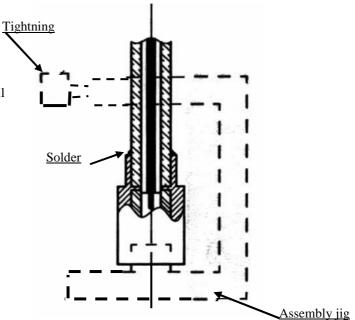
1

- -Strip the cable with the cable srtipping tool.
- -Trim the cable inner conductor with the trimmer.
- -Clean the cable



2

- -Introduce the cable into the body until contact with the body shoulder..
- -Place the sub-assembly on assembly jig
- -Solder body on the cable.
- -Let assembly cool down before removing it from the jig.



Issue: 1149 C

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





OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 БИК 044030703

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