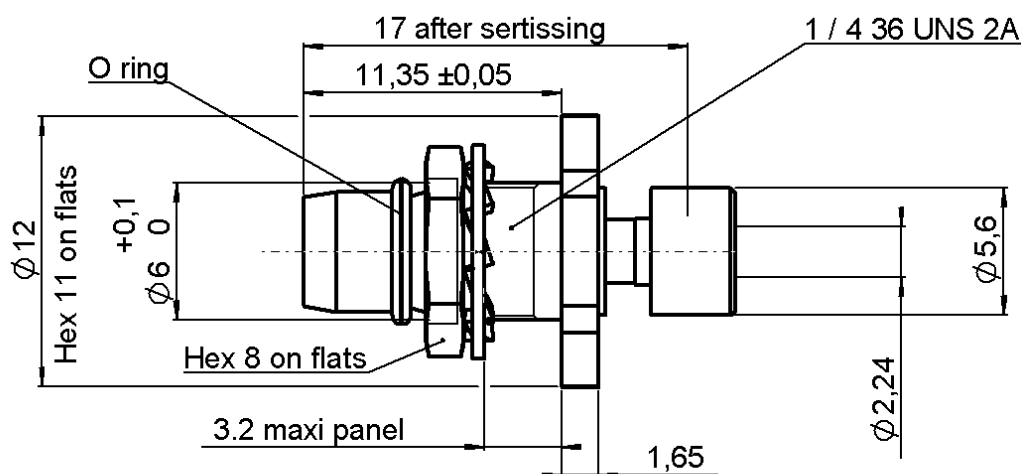


STRAIGHT BULKHEAD PLUG CRIMP

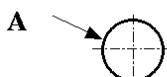
R128.052.901

CABLE .085

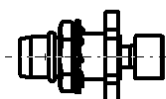
Series : BMA



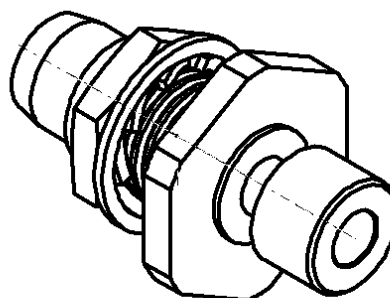
PANEL CUT OUT



mm		
	Maxi	mini
A	6.175	6.15



SCALE 1/1



All dimensions are in mm.



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

Issue : 0914 C

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


RADIAL

®

STRAIGHT BULKHEAD PLUG CRIMP**R128.052.901****CABLE .085**Series : **BMA****PACKAGING**

Standard	Unit	Other
1	-	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance	50	Ω
Frequency	0-22	GHz
VSWR	1.07 + 0,0100	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	0.3	$\sqrt{F}(\text{GHz})$ dB Maxi
RF leakage	- (	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating	350	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	1000	Veff mini
Insulation resistance	5000	M Ω mini

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention	
Axial force – Mating end	27 N mini
Axial force – Opposite end	27 N mini
Torque	- N.cm mini

Recommended torque	
Mating	- N.cm
Panel nut	- N.cm
Clamp nut	- N.cm
A/F clamp nut	0,0000 mm

Mating life	0 Cycles mini
Weight	5,2330 g

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-65/+125 °C
Hermetic seal	- Atm.cm3/s
Panel leakage	-

SPECIFICATION**CABLE ASSEMBLY**

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	1,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Assembly instruction :

Recommended cable(s)

Characteristics indicated on this data sheet are those that can be achieved with the highest performance cable. Intrinsic limitations of the cable may diminish the performance of the assembly

Cable retention

- pull off	- N mini
- torque	- N.cm

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
.	.	.
R282.051.000	STRIPPING TOOL	
R282.062.000	POINTER GAUGE	
R282.286.000	CRIMPING TOOL	
R282.708.000	POSITIONER	
R282.710.000	GUIDE	

OTHERS CHARACTERISTICS

-

Issue : **0914 C**

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

**RADIALL®**

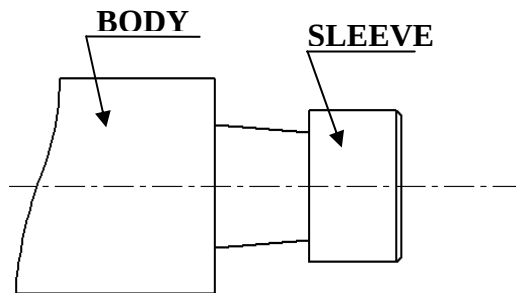
STRAIGHT BULKHEAD PLUG CRIMP

R128.052.901

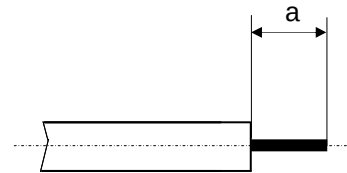
CABLE .085

Series : BMA

COMPONENTS

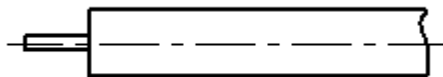


STIPPING DIMENSIONS



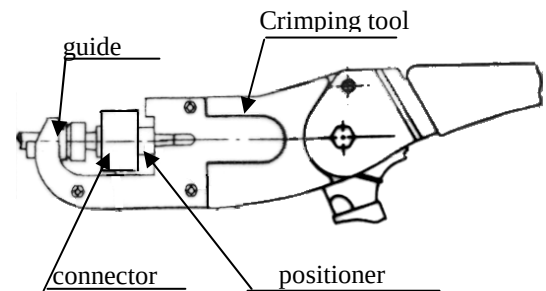
1

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



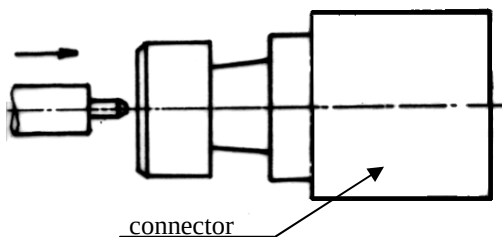
3

- Insert the connector and the cable on the crimping tool with guide and positioner.
- A pneumatic crimping tool exist too that can be used



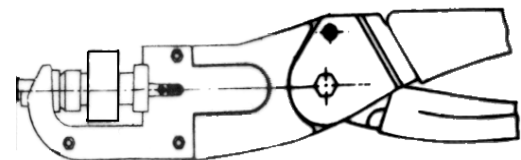
2

- Slide connector onto the cable



4

- Press the connector on the cable.



Issue : 0914 C

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 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