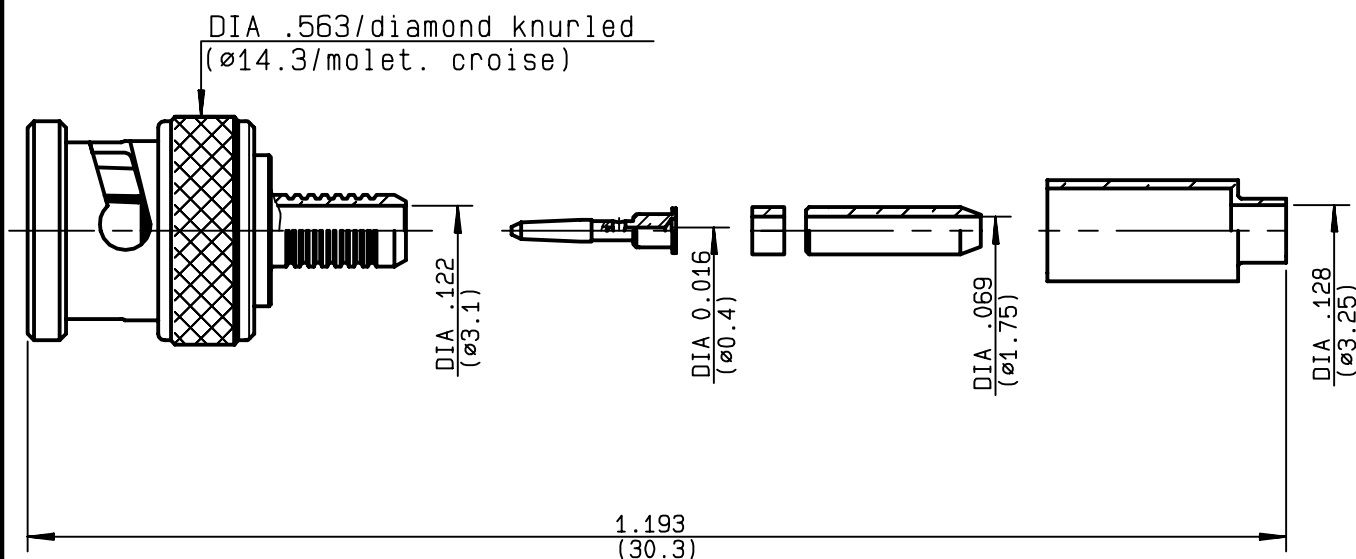


STRAIGHT PLUG CRIMP TYPE
CABLE 2.6/75 S
R142.076.000
SERIES BNC 75


NOMINAL IMPEDANCE	75	Ω
FREQUENCY RANGE	0-1.5	GHz
TEMPERATURE RATING	-65/+165	$^{\circ}\text{C}$
V.S.W.R	1.30 +	0 x F(GHz)Maxi
RF INSERTION LOSS	0.115	$\sqrt{F}(\text{GHz})$ dB Maxi
VOLTAGE RATING	335	Veff Maxi
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	1000	Veff Mini
INSULATION RESISTANCE	5000	M Ω Mini
HERMETIC SEAL	NA	Atm.cm ³ /s
LEAKAGE (pressurized only)	NA	
MECHANICAL DURABILITY	500	Cycles
WEIGHT	10	gr
SPECIFICATION		

CABLES : **RG 179**
RG 187

OTHERS CHARACTERISTICS

CABLE RETENTION	40	N Mini
CENTER CONTACT RETENTION		
Axial force - mating end	27	N Mini
Axial force - opposite end	27	N Mini
Torque	NA	cm.N Mini
RECOMMENDED TORQUES		
Mating	NA	cm.N
Panel nut	NA	cm.N
Clamp nut	NA	cm.N

CONNECTOR PARTS: MATERIALS

BODY	BRASS
OUTER CONTACT	
CENTER CONTACT	BRASS
INSULATOR	PTFE
GASKET	SILICONE RUBBER
OTHERS PIECES	BRASS

FINISH

(all values are given)
in micrometers

NICKEL 2
GOLD 0.5 OVER NICKEL 2
-
-
NICKEL 2

ISSUE

9904G00

CREATION DATE

19/09/1983

FILE PART-NUMBER

**RADIALL®**

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

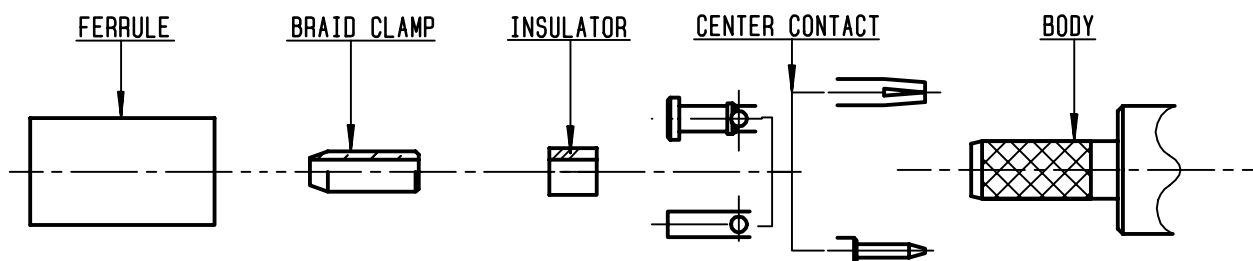
Connect to the future

**R142.076.000**

ISSUE 9904G00

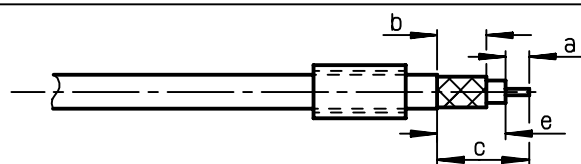
SERIES

BNC 75

**①**

Slide ferrule onto cable .
Strip the cable .

-
-

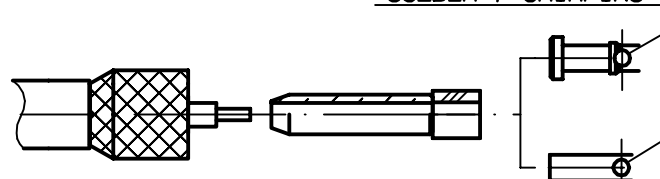


Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.157	0.394	0.728	0	0.571
mm	4	10	18.5		14.5

②

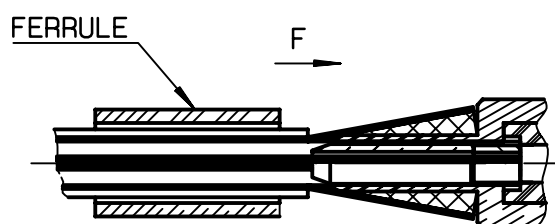
Fan the braid .
Slide braid clamp and insulator
between dielectric and braid .
Slide center contact on until it
bottoms against cable dielectric .
Solder or crimp center contact .
Crimping tool : R282 223 000 (Hex. : 0.068)
or R282 293 000 (M22520/5-01)
+ dies R282 235 011 (M22520/5-11)

SOLDER / CRIMPING

**③**

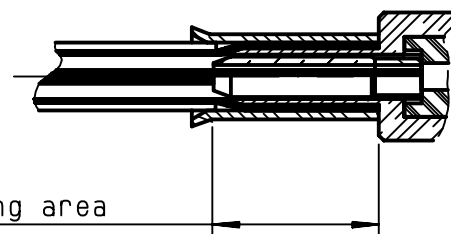
Slide cable into body until
bottoms against insulator .
Slide ferrule over the braid .
(In direction F)

-

**④**

Crimp the ferrule with crimping tool
R 282 223 000 (Hex. : 0.213) or
crimping tool R282 293 000 (M22520/5-01)
+ dies R282 235 011 (M22520/5-11)
Cut excess braid if 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