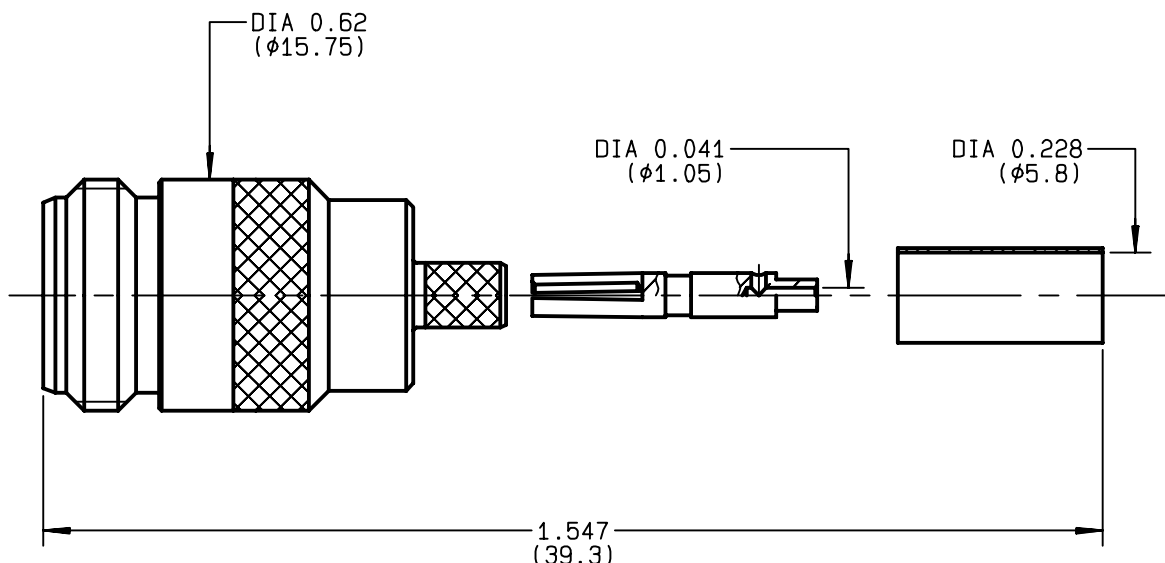


**STRAIGHT JACK FULL CRIMP-TYPE
CABLE 5/50 D**
R161.238.000
SERIES N


NOMINAL IMPEDANCE	50	Ω
FREQUENCY RANGE	0-11	GHz
TEMPERATURE RATING	-55/+155	$^{\circ}\text{C}$
V.S.W.R	1.30 +	$\times F(\text{GHz})\text{Maxi}$
RF INSERTION LOSS	0.048	$\sqrt{F}(\text{GHz}) \text{ dB Maxi}$
VOLTAGE RATING	850	$V_{\text{eff}} \text{ Maxi}$
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	1500	$V_{\text{eff}} \text{ Mini}$
INSULATION RESISTANCE	5000	$M \Omega \text{ Mini}$
HERMETIC SEAL	NA	$\text{Atm.cm}^3/\text{s}$
LEAKAGE (pressurized only)	NA	
MECHANICAL DURABILITY	500	Cycles
WEIGHT	25.6	gr
SPECIFICATION		

CABLES : **KX 23**
RG 142
RG 142 FTX
RG 223
RG 400

OTHERS CHARACTERISTICS

CABLE RETENTION	200	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	BRASS
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER
INSULATOR	PTFE
GASKET	
OTHERS PIECES	BRASS

FINISH

(all values are given)
in micrometers

BBR 2
BBR 2
GOLD 0.5 OVER NICKEL 2
-
-
BBR 2

BONOMINI

ISSUE

9731C01

CREATION DATE

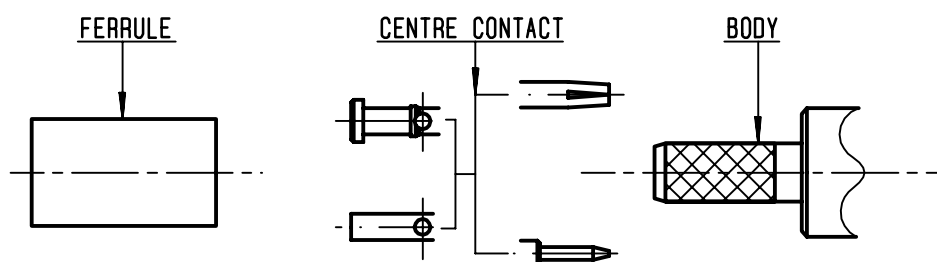
21/07/1993

FILE PART-NUMBER

EPC 96-07
RADIALL®

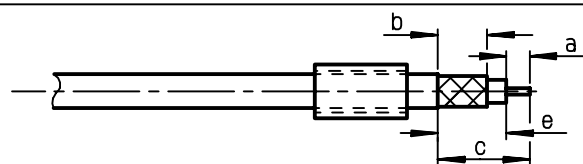
The information given here is subject to change without notice.
 Design changes may be in order to improve the product .

Connect to the future

**R161.238.000**ISSUE **9731C01** SERIES**N****①**

Slide onto the cable the ferrule
Strip the cable .

-
-



Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.177	0.315	0.551	0	0.374
mm	4.5	8	14		9.5

②

Slide on centre contact until it
bottoms against cable dielectrique .

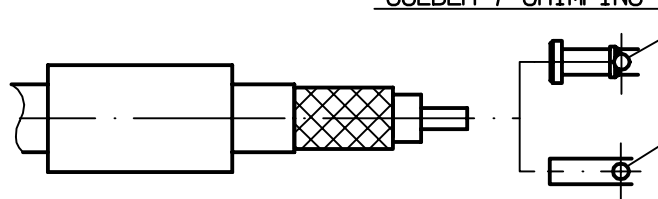
Solder or crimp centre contact .

Crimping tool : R282 223 000 (Hex. : .068)

or R282 293 000 (M22520/5-01)

+ dies R282 235 011 (M22520/5-11) .

-
-
-

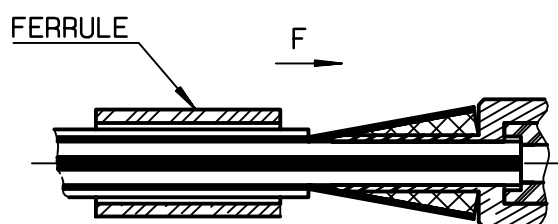
SOLDER / CRIMPING**③**

Fan the braid .

Slide cable into the body until
bottoms against insulator .

Slide ferrule over the braid .

(In direction F)

**④**

Crimp the ferrule with crimping tool

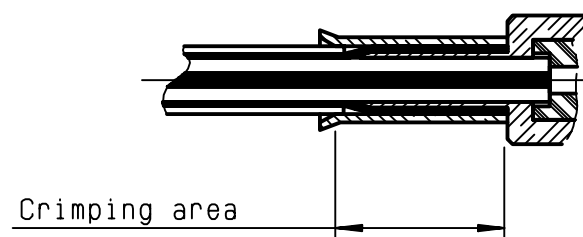
R 282 223 000 (Hex. : .213) or

crimping tool R282 293 000 (M22520/5-01)

+ dies R282 235 011 (M22520/5-11)

Cut the excess of braid .

-
-
-
-



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