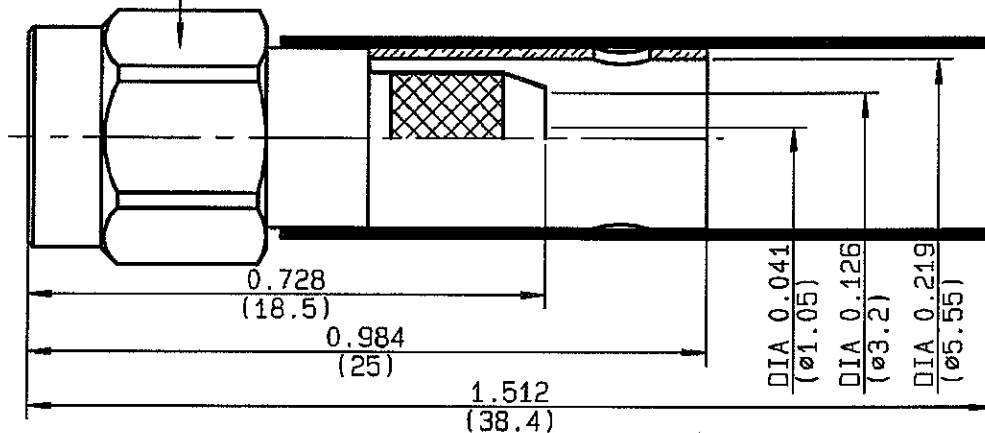


STRAIGHT PLUG CRIMP TYPE
CABLE 5/50 D
R125.076.000
SERIES SMA

Hex. .315/flats

Hex. 8/plats



NOMINAL IMPEDANCE	50 Ω
FREQUENCY RANGE	0-12.4 GHz
TEMPERATURE RATING	-65/+165 °C
V.S.W.R	1.15 + .01 x F(GHz)Maxi
RF INSERTION LOSS	0.06 $\sqrt{F}$ (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	3.8 gr
SPECIFICATION	

AMD BA LEA
03 COC 9 MAG-202 (13/06/88)
CABLES : **KX 23**
R6 142
R6 142 FTX
R6 223
R6 400

OTHERS CHARACTERISTICS

CABLE RETENTION	204 N Mini
CENTER CONTACT RETENTION	
Axial force - mating end	NA N Mini
Axial force - opposite end	NA N Mini
Torque	NA cm.N Mini
RECOMMENDED TORQUES	
Mating	100 cm.N
Panel nut	NA cm.N
Clamp nut	NA cm.N

CONNECTOR PARTS	MATERIALS	FINISH	(all values are given in micrometers)
BODY	STAINLESS STEEL	GOLD 0.5 OVER NICKEL 2	
OUTER CONTACT			
CENTER CONTACT	BRASS	GOLD 1.3 OVER NICKEL 2	
INSULATOR	PTFE	-	
GASKET	SILICONE RUBBER	-	
OTHERS PIECES	STAINLESS STEEL	GOLD 0.5 OVER NICKEL 2	

ISSUE
0623M
CREATION DATE
13/06/1988

FILE PART-NUMBER


RADIALL®

GUILLOMIN

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

Connect to the future

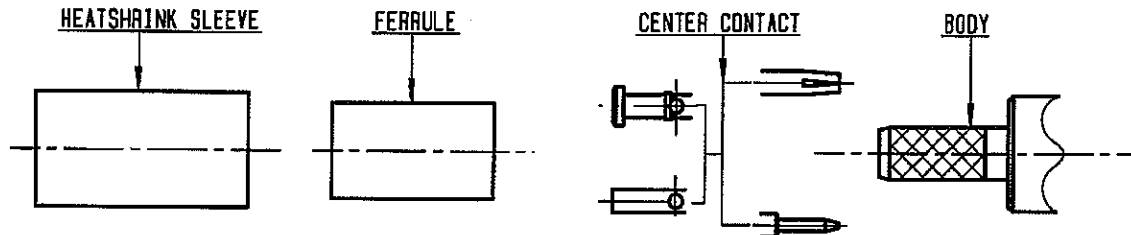


R125.076.000

ISSUE

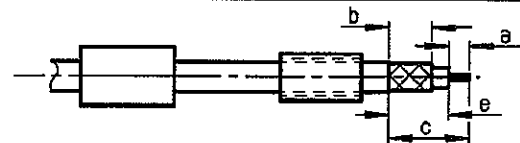
0623M

SERIES
SMA



①

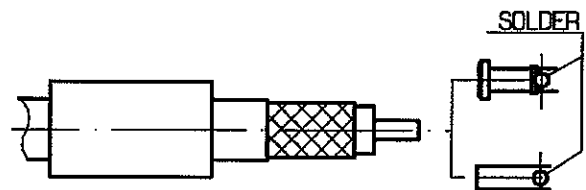
Slide ferrule and heatshrink sleeve
onto cable .
Strip the cable .
-
-



Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.138	0.276	0.531	0	0.394
mm	3.5	7	13.5		10

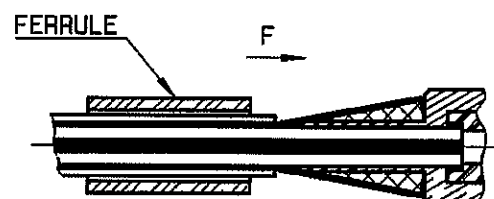
②

Slide center contact on until it
bottoms against cable dielectric .
Solder center contact .
Clean soldered area .
-
-



③

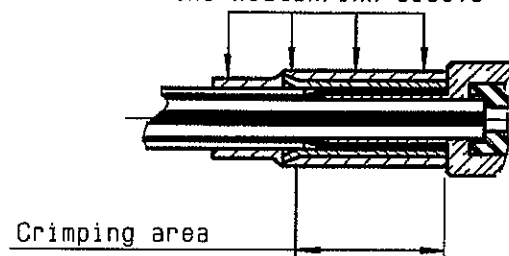
Fan the braid .
Slide cable into body until it
bottoms against insulator .
Slide ferrule over the braid .
(In direction F)



④

Crimp the ferrule with crimping tool
R 282 223 000 (Hex. : 5.41) or
crimping tool R 282 293 000 (M22520/5-01)
+ dies R 282 235 011 (M22520/5-11)
Cut the excess of braid if necessary
Slide sleeve over ferrule and heatshrink
in place .
-
-

Shrink
the heatshrink sleeve



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