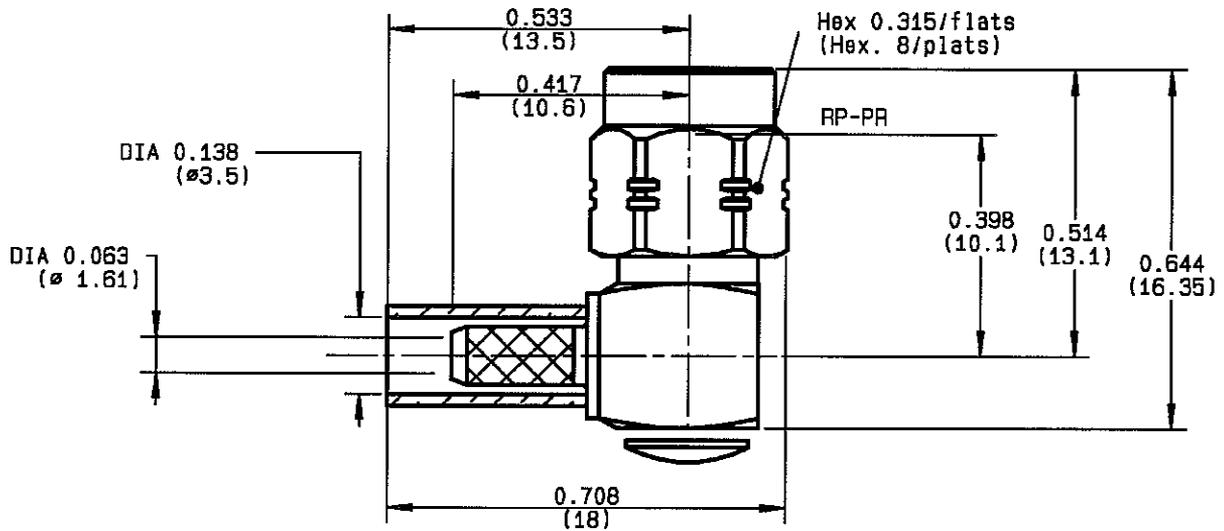


RIGHT ANGLE PLUG CRIMP TYPE CABLE 2.6/50 D	R124.174.123 SERIES SMA-COM
---	--



NOMINAL IMPEDANCE	50 Ω	CABLES : K02252D
FREQUENCY RANGE	0-12.4 GHz	RD 315
TEMPERATURE RATING	-65/+165 °C	
V.S.W.R	1.15 + .03 x F(GHz)Maxi	
RF INSERTION LOSS	0.05 \sqrt{F} (GHz) dB Maxi	
VOLTAGE RATING	250 Veff Maxi	
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	750 Veff Mini	
INSULATION RESISTANCE	5000 M Ω Mini	OTHERS CHARACTERISTICS
HERMETIC SEAL	NA Atm.cm ³ /s	CABLE RETENTION
LEAKAGE (pressurized only)	NA	110 N Mini
MECHANICAL DURABILITY	100 Cycles	CENTER CONTACT RETENTION
WEIGHT	4.8 gr	Axial force - mating end
SPECIFICATION		27 N Mini
		Axial force - opposite end
		27 N Mini
		Torque
		NA cm.N Mini
		RECOMMENDED TORQUES
		Mating
		60 cm.N
		Panel nut
		NA cm.N
		Clamp nut
		NA cm.N

CONNECTOR PARTS	MATERIALS	FINISH (all values are given in micrometers)
BODY	BRASS	GOLD 0.2 OVER NICKEL 2
OUTER CONTACT		
CENTER CONTACT	BRASS	GOLD 1.3 OVER COPPER 2.5
INSULATOR	PTFE	-
GASKET		-
OTHERS PIECES	BRASS	GOLD 0.2 OVER NICKEL 2

ISSUE 0708E	CREATION DATE 30/09/1993	FILE PART-NUMBER EPC 97-03	
-----------------------	------------------------------------	--------------------------------------	--

TRIQUES

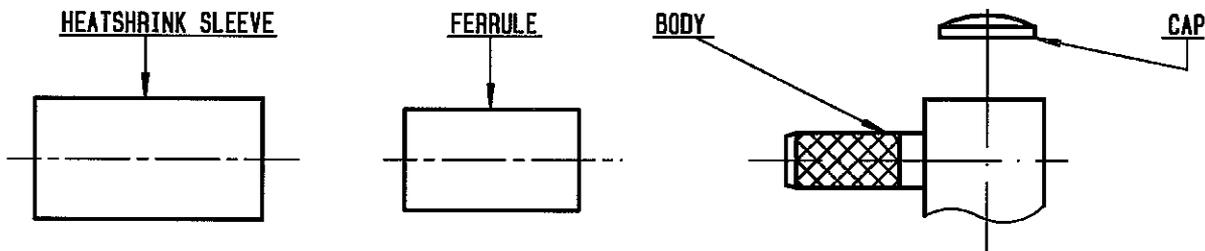
The information given here is subject to change without notice.
Design changes may be in order to improve the product .

Connect to the future



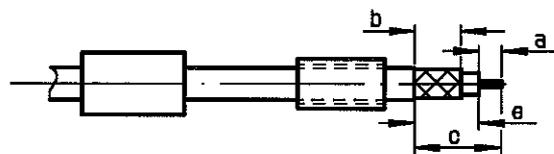
R124.174.123

ISSUE **0708E** SERIES **SMA-COM**



①

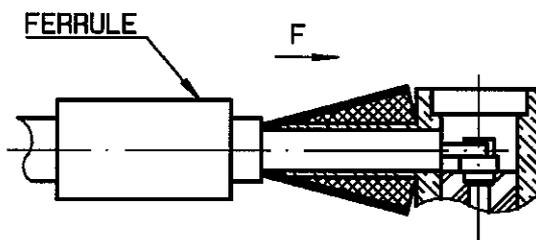
Slide heatshrink sleeve (R280.637.020 - Option) and the ferrule onto cable .
Strip the cable .



Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.079	0.256	0.472	0	0.394
mm	2	6.5	12		10

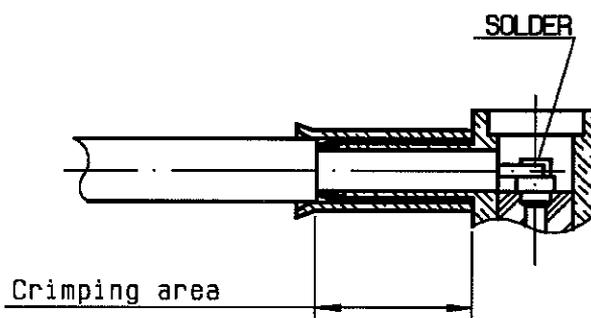
②

Fan the braid .
Push connector body under the braid .
Slide ferrule over braid
(in direction F)



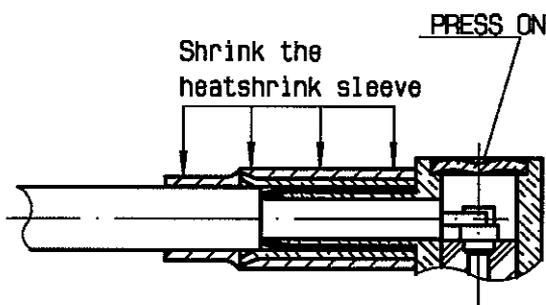
③

Crimp the ferrule with crimping tool R282 271 000 (Hex. : 0.151) or crimping tool R 282 293 000 (M22520/5-01) + dies R 282 235 037 (M22520/5-37)
Solder inner conductor .



④

Place the cap into body.
Press cap flush or slightly below surface of body assembly .
Slide sleeve over ferrule and heatshrink in place (Option) .



TRIQUES

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