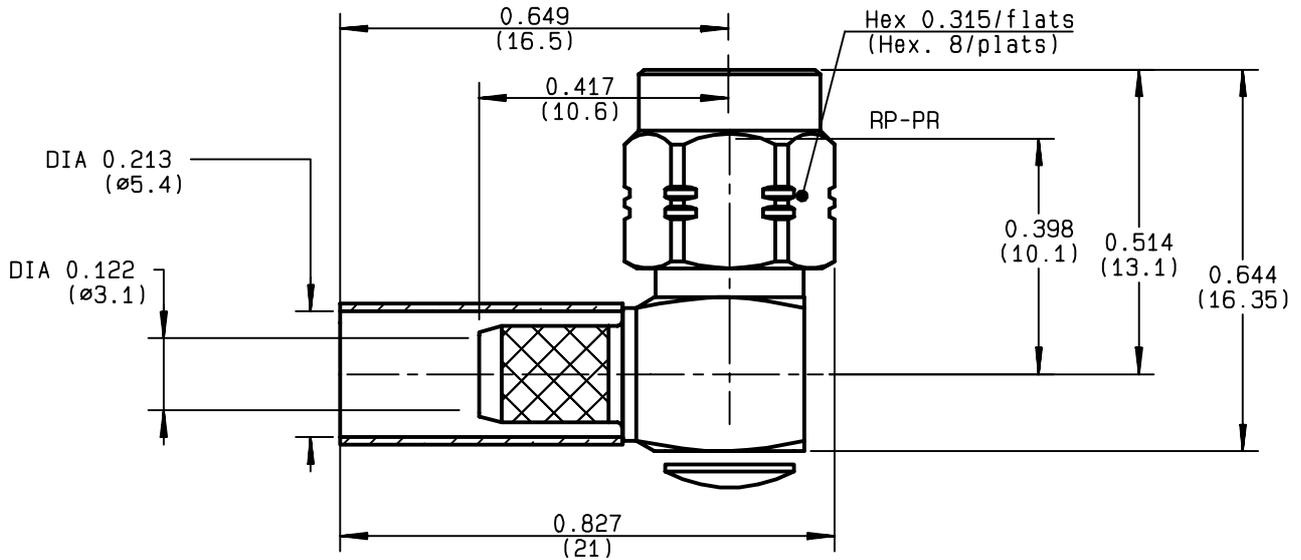


**RIGHT ANGLE PLUG CRIMP TYPE
CABLE 5/50 S**

R124.175.123
SERIES SMA-COM



NOMINAL IMPEDANCE	50 Ω	CABLES : KX 15
FREQUENCY RANGE	0-12.4 GHz	RG 141
TEMPERATURE RATING	-65/+165 °C	RG 58
V.S.W.R	1.15 + .02 x F(GHz)Maxi	
RF INSERTION LOSS	0.05 √F(GHz) dB Maxi	
VOLTAGE RATING	335 Veff Maxi	
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	1000 Veff Mini	
INSULATION RESISTANCE	5000 MΩMini	OTHERS CHARACTERISTICS
HERMETIC SEAL	NA Atm.cm ³ /s	CABLE RETENTION
LEAKAGE (pressurized only)	NA	180 N Mini
MECHANICAL DURABILITY	100 Cycles	CENTER CONTACT RETENTION
WEIGHT	5.5 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
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

(all values are given in micrometers)

ISSUE	CREATION DATE	FILE PART-NUMBER
9847D00	30/06/1993	EPC 97-03



RADIALL®

TRIQUES E.

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

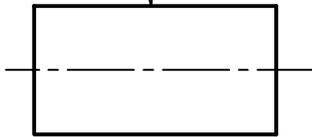
Connect to the future



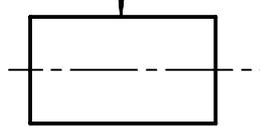
R124.175.123

ISSUE 9847D00 SERIES SMA-COM

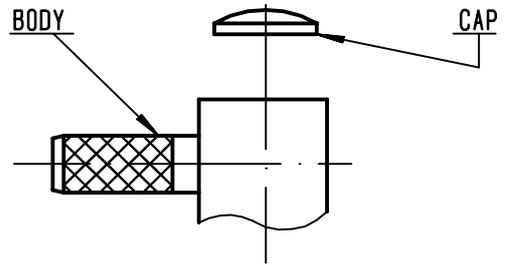
HEATSHRINK SLEEVE



FERRULE



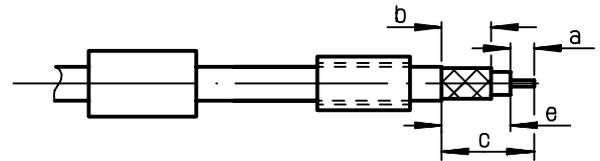
BODY



①

Slide heatshrink sleeve (R280.637.030 - Option) and the ferrule onto cable .
Strip the cable .

-
-

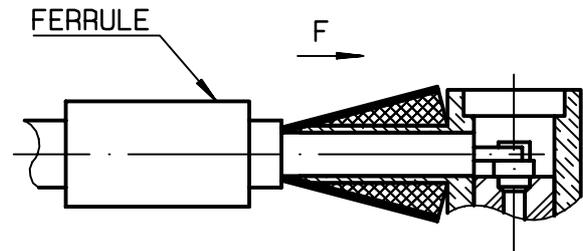


Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.079	0.256	0.472	0	0.394
mm	2	6.5	12		10

②

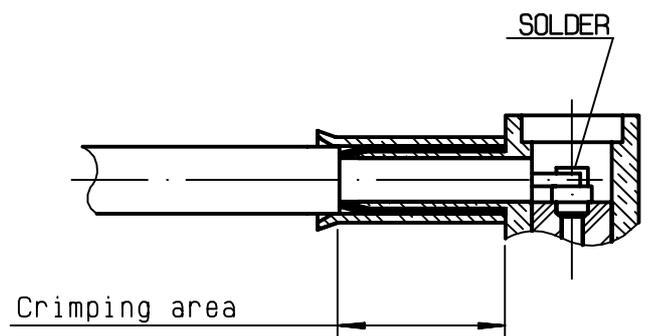
Fan the braid .
Push connector body under the braid .
Slide ferrule over braid
(in direction F)

-
-



③

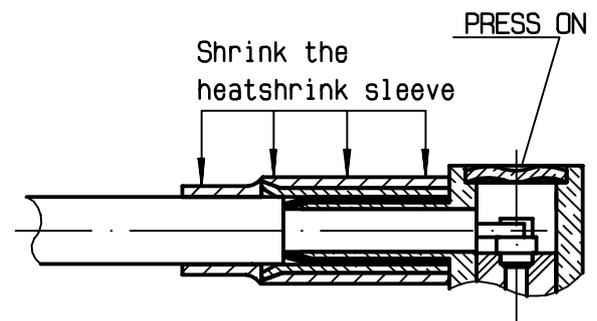
Crimp the ferrule with crimping tool R282 223 000 (Hex. : 0.212) or crimping tool R 282 293 000 (M22520/5-01) + dies R 282 235 011 (M22520/5-11) Solder inner conductor .



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) .

-
-
-



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:

- Конкуренспособные 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