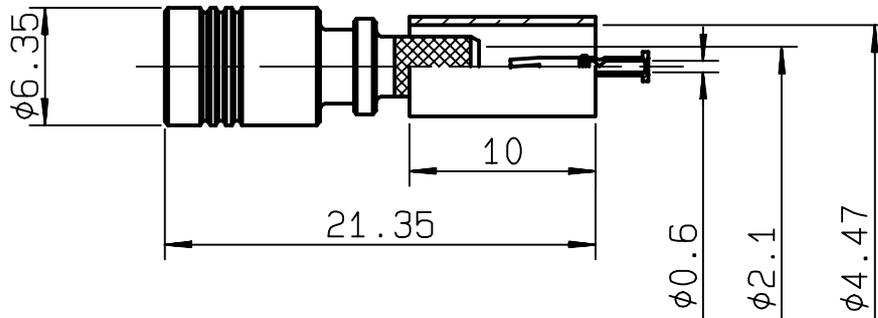


**STRAIGHT PLUG CRIMP TYPE
CABLE 3.6/75 D**

R114.086.200
SERIES SMB



NOMINAL IMPEDANCE	50 Ω	CABLES : BT3002 POPE 46431 TZC 750 24
FREQUENCY RANGE	0-4 GHz	
TEMPERATURE RATING	-65/+165 °C	
V.S.W.R	NA + x F(GHz)Maxi	
RF INSERTION LOSS	NA \sqrt{F} (GHz) dB Maxi	
VOLTAGE RATING	335 Veff Maxi	
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	1000 Veff Mini	
INSULATION RESISTANCE	1000 M Ω Mini	
HERMETIC SEAL	NA Atm.cm ³ /s	
LEAKAGE (pressurized only)	NA	
MECHANICAL DURABILITY	500 Cycles	OTHERS CHARACTERISTICS
WEIGHT	gr	CABLE RETENTION 150 N Mini
SPECIFICATION		CENTER CONTACT RETENTION
		Axial force - mating end 10 N Mini
		Axial force - opposite end 10 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	FINISH	(all values are given) in micrometers
BODY	BRASS	GOLD 0.2 OVER NICKEL 2	
OUTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 0.5 OVER NICKEL 2	
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 1.3 OVER NICKEL 2	
INSULATOR	PTFE	-	
GASKET	-	-	
OTHERS PIECES	BRASS	GOLD 0.2 OVER NICKEL 2	

ISSUE
9943A01

CREATION DATE
07/12/1995

FILE PART-NUMBER
95-0106-981



RADIALL®

MARTIN

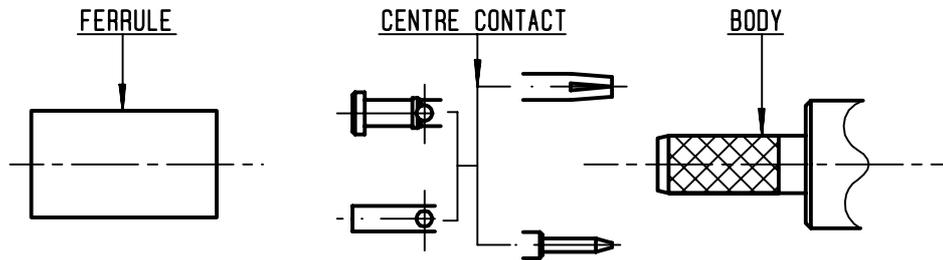
The information given here is subject to change without notice.
Design changes may be in order to improve the product .

Connect to the future



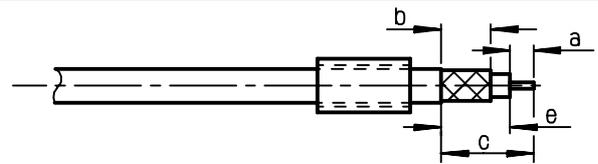
R114.086.200

ISSUE 9943A01 SERIES SMB



①

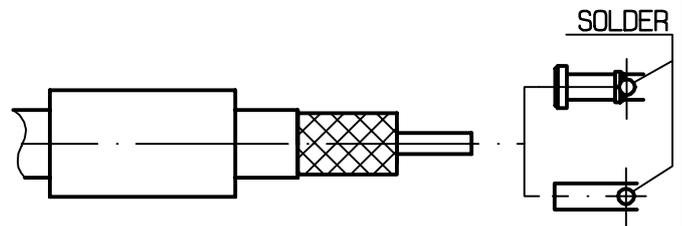
Slide onto the cable the ferrule .
Strip the cable .
-
-



Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.118	0.236	0.472	0	0.354
mm	3	6	12		9

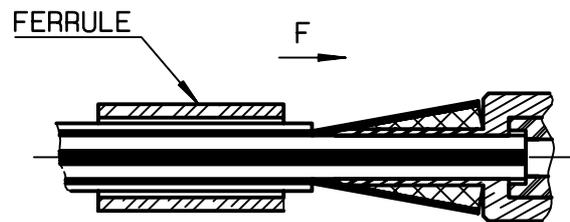
②

Slide on centre contact until it bottoms against cable dielectrique .
Solder or crimp centre contact .
Crimping tool : R282 281 000 (position 1)
+ positioner R282 983 000 .
-



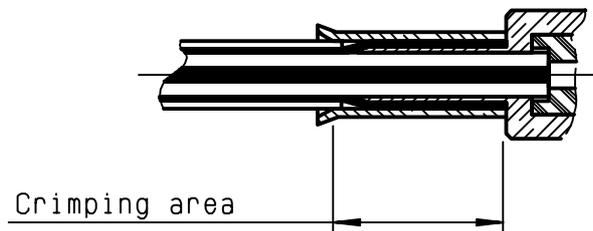
③

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 R282 287 000 + dies R 282 265 002 (Hex = 4.52)
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:

- 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