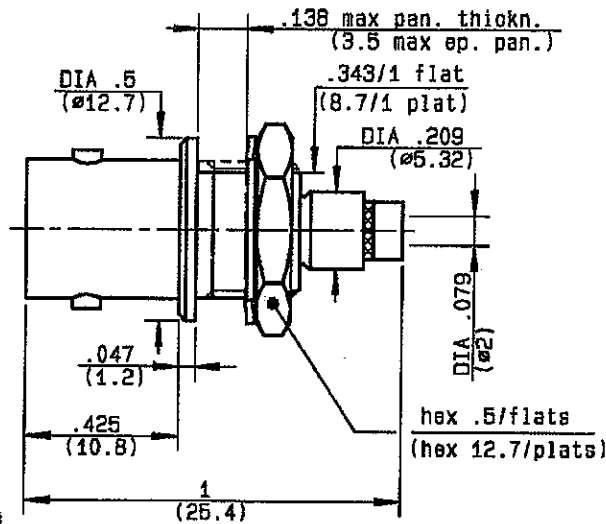
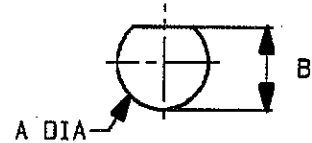




ORIGINAL

PERCAGE PANNEAU
MOUNTING HOLE



	MM		INCH	
	maxi	mini	maxi	mini
A	9.6	9.5	0.378	0.37
B	8.85	8.75	0.348	0.344

CABLES : RG 178

CHARACTERISTICS

NOMINAL IMPEDANCE	50	Ω
FREQUENCY RANGE	0-1	GHz
TEMPERATURE RATING	-65/+165	°C
VSWR	1.35 +	- x F(GHz)Maxi
RF INSERTION LOSS	TBD	√F(GHz) dB Maxi
VOLTAGE RATING	250	Vrms Max
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	750	Vrms min
INSULATION RESISTANCE	5000	MΩ min
HERMETIC SEAL	-	cc/s Atm.cm3/s
LEAKAGE (pressurized only)	-	psi MPa
WEIGHT	0	Oz g

STANDARDISATION

PACKAGING		
Standard	Unit	Other-
100	'W' option	Contact-us

CABLE RETENTION	8.98	lb min
	40	N
CENTER CONTACT RETENTION		
Axial force - mating and	2.25	lb min
	10	N
Axial force - opposite and	2.25	lb min
	10	N
Torque (Min)	0	Inch.oz
	NA	cm.N
RECOMMENDED TORQUES		
Mating	0	inch.lb
	NA	cm.N
Panel nut	22.12	inch.lb
	250	cm.N
Clamp nut	C	inch.lb
	NA	cm.N

CONSTRUCTION

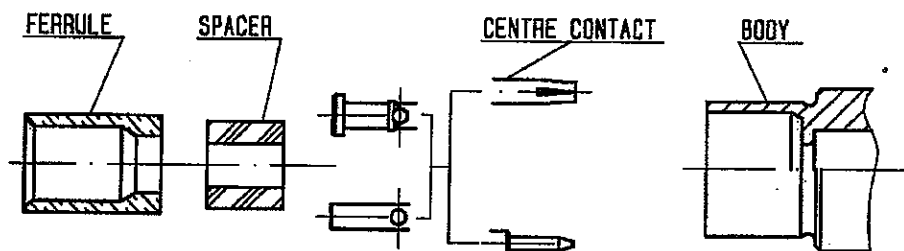
CONNECTOR PARTS	MATERIALS	FINISH
BODY	BRASS	NICKEL
OUTER CONTACT	-	-
CENTER CONTACT	BRASS	GOLD OVER NICKEL
INSULATOR	PTFE	-
NUT	BRASS	NICKEL
WASHER	BRONZE	NICKEL
FERRULE	BRASS	NICKEL
-	-	-
-	-	-

ISSUE	REVISION No	DESCRIPTION	BY	DATE
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
8616	-	frequency range:0-4 -> 0-1GHz	LELEU	20-04-95

Initiated on 20/04/95

Approval by GUERIN

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



①

Strip the cable .

-
-
-
-



Stripping	a	b	c	d	e	f
inch	0.157	0.433	0	0	0.197	0.059
mm	4	11	-	-	5	1.5

②

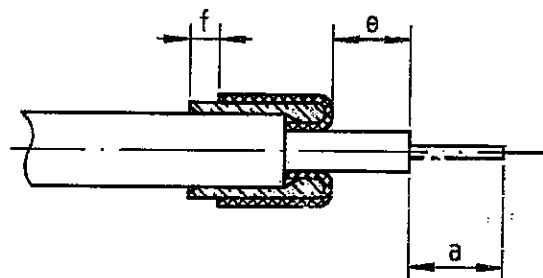
Slide on the ferrule until it bottoms against the jacket .

Fan the braid.

Fold back braid and trim off surplus braid.

Trim the inner conductor as shown.

-
-



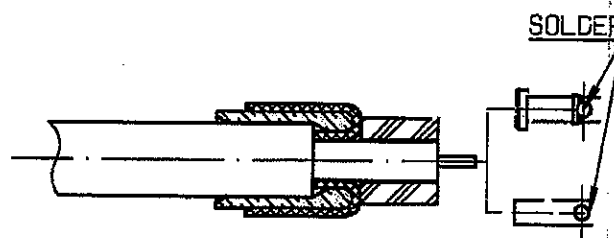
③

Slide the spacer .

Slide on the centre contact until it bottoms against cable dielectric .

Solder centre contact

-
-
-
-



④

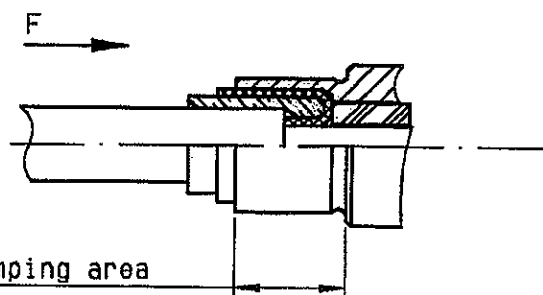
Slide sub-assembly into the connector body with the ferrule.

Crimp the body , crimping tool

R 282 211 000 (Hex. : 0.178) or

crimping tool R 282 293 000 (M22520/5-01)

+ dies R 282 235 009 (M22520/5-09)



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