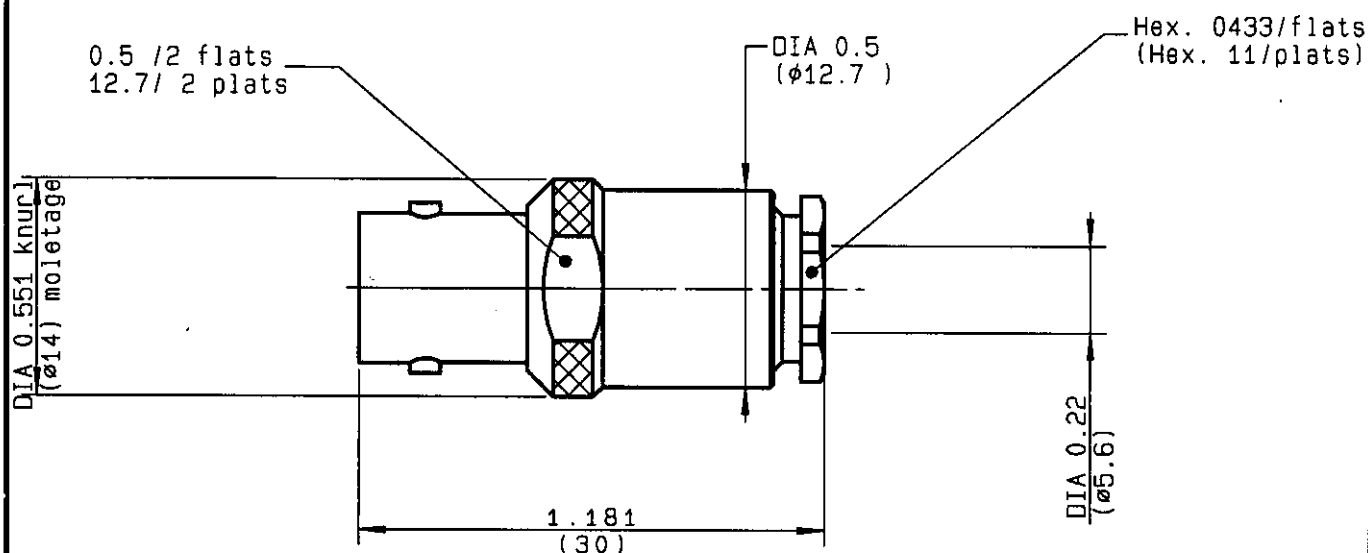


STRAIGHT CABLE JACK-CLAMP TYPE
CABLE 5/50
R141.207.000
SERIES BNC


NOMINAL IMPEDANCE	50	Ω
FREQUENCY RANGE	0-4	GHz
TEMPERATURE RATING	-65,+165	$^{\circ}\text{C}$
V.S.W.R	1.3 +	0 x F(GHz)Maxi
RF INSERTION LOSS	$\sqrt{F}(\text{GHz})$	dB Maxi
VOLTAGE RATING	500	Veff Maxi
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	1500	Veff Mini
INSULATION RESISTANCE	5000	M Ω Mini
HERMETIC SEAL		Atm.cm ³ /s
LEAKAGE (pressurized only)		
MECHANICAL DURABILITY		Cycles
WEIGHT	17	gr
SPECIFICATION	DHS 795 130	

CABLES : KX 15
 RG 141
 RG 58

OTHERS CHARACTERISTICS

CABLE RETENTION	180	N Mini
CENTER CONTACT RETENTION		
Axial force - mating end		N Mini
Axial force - opposite end		N Mini
Torque		cm.N Mini
RECOMMENDED TORQUES		
Mating		cm.N
Panel nut		cm.N
Clamp nut		cm.N

CONNECTOR PARTS MATERIALS

BODY	BRASS
OUTER CONTACT	
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER
INSULATOR	PTFE
GASKET	
OTHERS PIECES	

FINISH

(all values are given)
(in micrometers)

NICKEL .

GOLD .

-

-

ISSUE

CREATION DATE

FILE PART-NUMBER

9827C00


RADIALL®

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

Connect to the future

RADIALL®**R141.207.000**

ISSUE 9827C00 SERIES BNC

CLAMP NUT

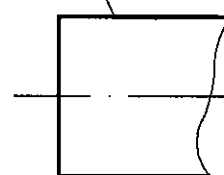
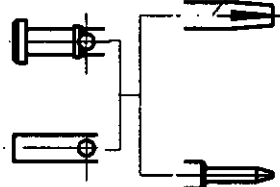
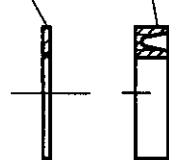
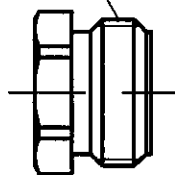
WASHER

'V'GROOVE GASKET

CLAMP BRAID SLEEVE

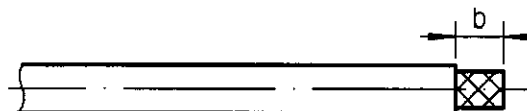
CENTER CONTACT

BODY



①

Strip the cable .

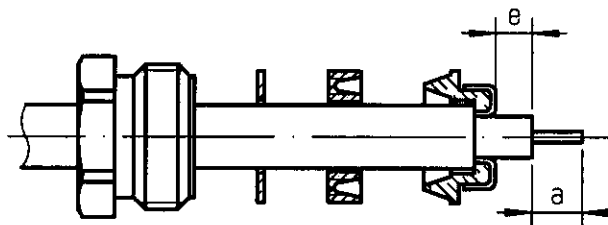
-
-
-
-

Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.118	0.354	0	0	0.039
mm	3	9			1

②

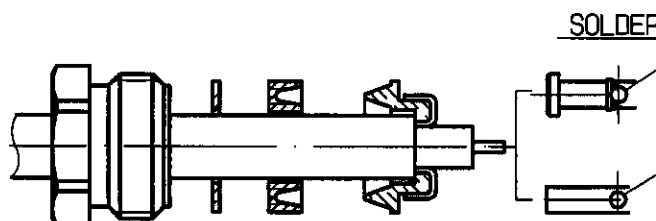
Slide clamp nut, washer and 'V'groove gasket onto cable .
 Slide clamp braid sleeve over braid .
 Fold braid back and trim off extra braid .
 Trim dielectric back as shown .

-



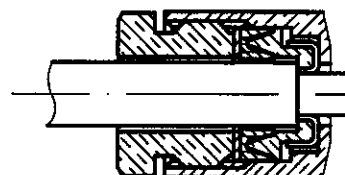
③

Solder the center contact onto cable center conductor.

-
-
-
-
-
-

④

Screw sub-assembly into the connector body .
 (recommended coupling torque 450N.cm)
 39.82in.lb

-
-

Hex. : 11 mm /flats
 Hex. : 0.433inch /flats

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