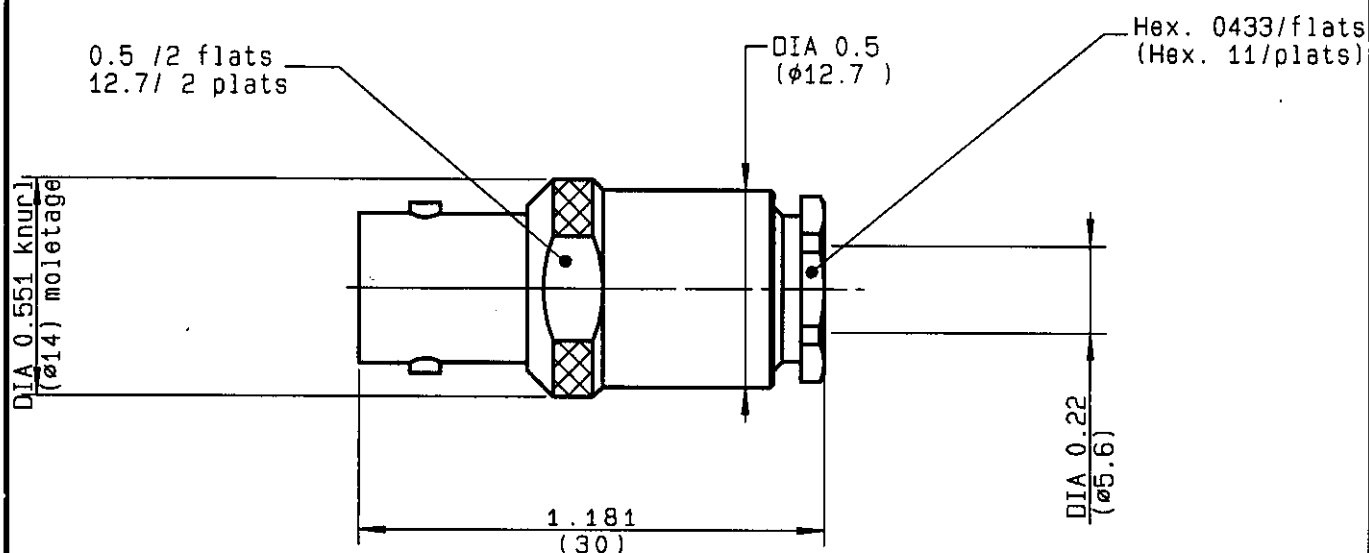


STRAIGHT CABLE JACK-CLAMP TYPE
CABLE 5/50
R141.207.000
SERIES BNC


NOMINAL IMPEDANCE	50 Ω
FREQUENCY RANGE	0-4 GHz
TEMPERATURE RATING	-65,+165 °C
V.S.W.R	1.3 + 0 x F(GHz)Maxi
RF INSERTION LOSS	$\sqrt{F}$ (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

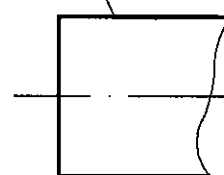
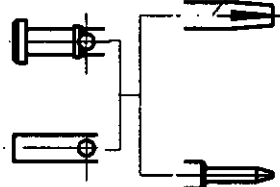
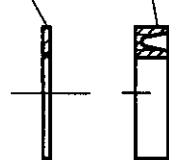
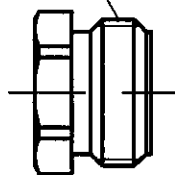
WASHER

'V'GROOVE GASKET

CLAMP BRAID SLEEVE

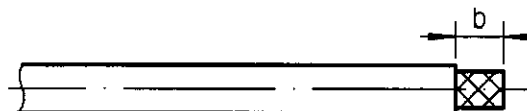
CENTER CONTACT

BODY



①

Strip the cable .

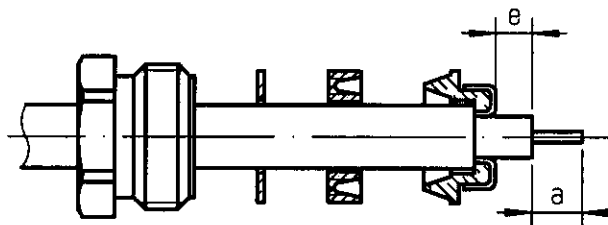
 -
-
-
-


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

②

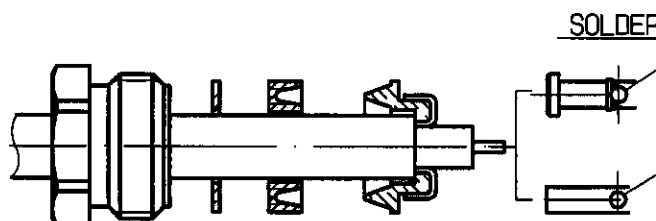
Slide clamp nut, washer and 'V'groove gasket onto cable .
Slide clamp braid sleeve over braid .
Fold braid back and trim off extra braid.
Trim dielectric back as shown .

-



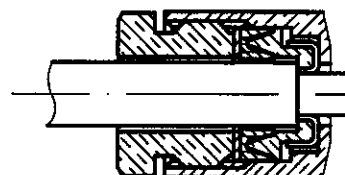
③

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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.