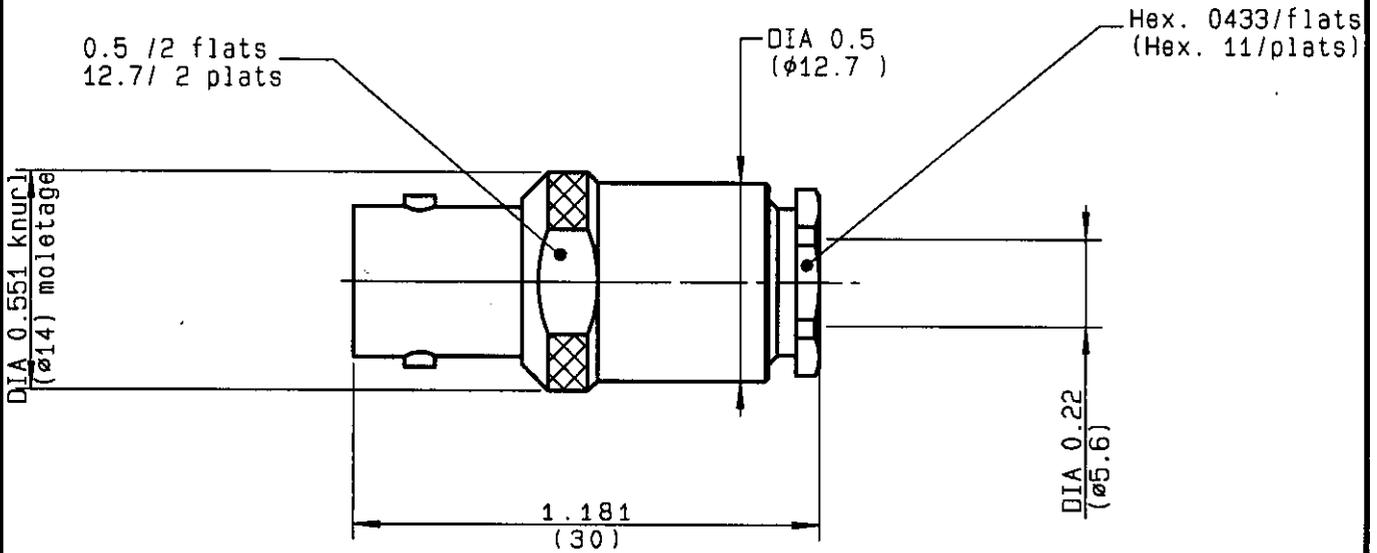


**STRAIGHT CABLE JACK-CLAMP TYPE  
CABLE 5/50**

**R141.207.000**  
SERIES **BNC**



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

CABLES : **KX 15**  
**R6 141**  
**R6 58**

OTHERS CHARACTERISTICS

CABLE RETENTION	<b>180</b> 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	FINISH	(all values are given in micrometers)
BODY	BRASS	NICKEL .	
OUTER CONTACT			
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD .	
INSULATOR	PTFE	-	
GASKET		-	
OTHERS PIECES			

ISSUE

**9827C00**

CREATION DATE

FILE PART-NUMBER



**RADIALL®**

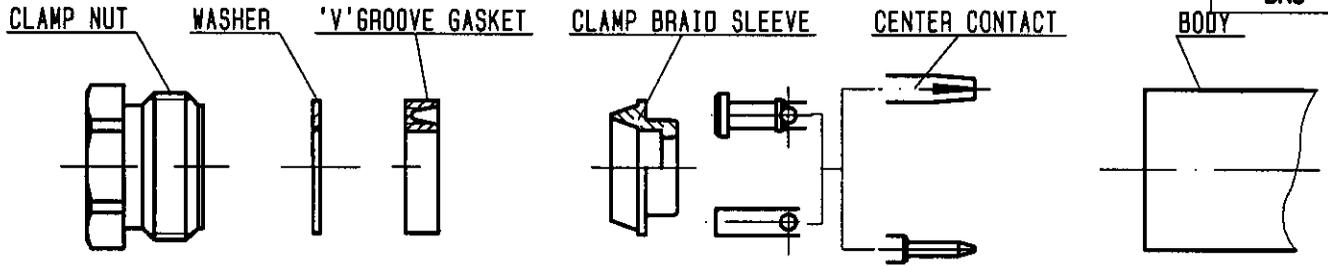
The information given here is subject to change without notice. Design changes may be in order to improve the product.

Connect to the future



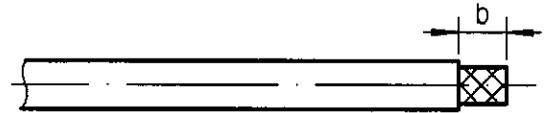
**R141.207.000**

ISSUE 9827C00 SERIES BNC



①

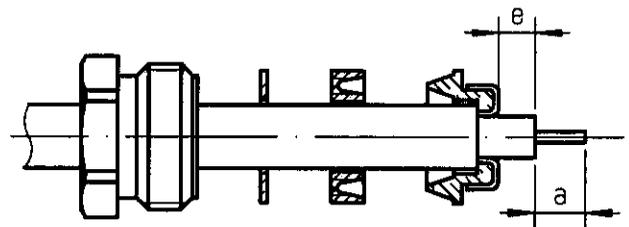
Strip the cable .



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

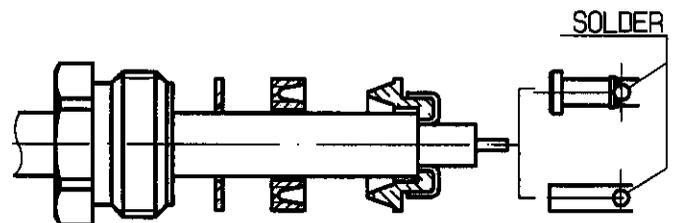
②

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 .



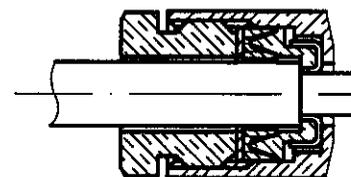
③

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

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9