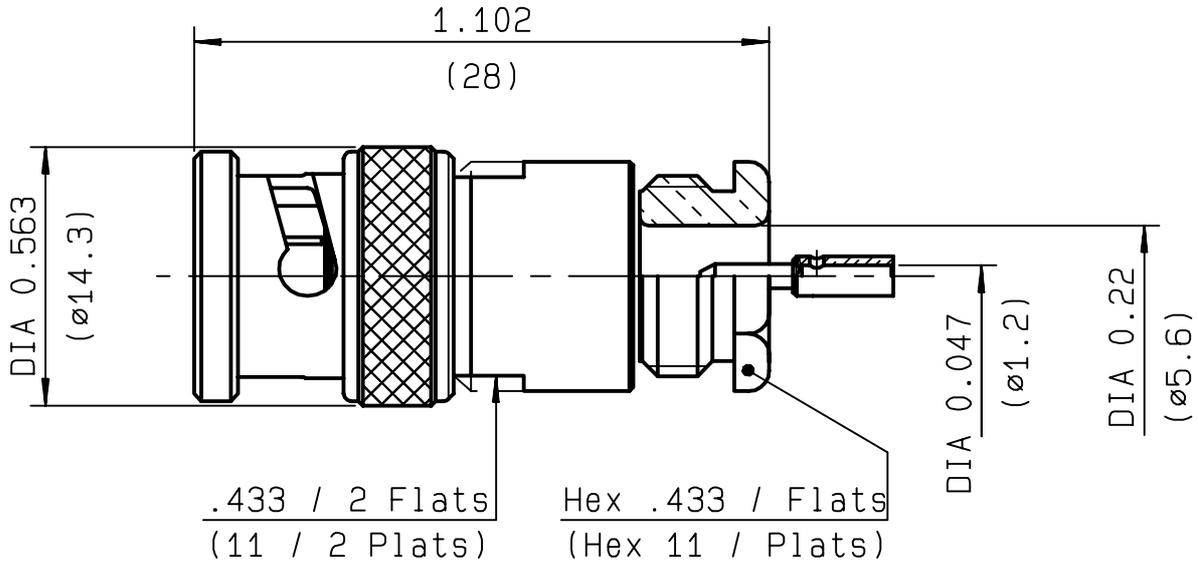


**STRAIGHT PLUG CLAMP TYPE  
CABLE 5/50 S+D**

**R141.008.000**  
**SERIES BNC**



NOMINAL IMPEDANCE	<b>50</b> Ω	CABLES : <b>KX 15</b> <b>KX 23</b> <b>RG 141</b> <b>RG 142</b> <b>RG 142 FTX</b> <b>RG 223</b> <b>RG 400</b> <b>RG 58</b>
FREQUENCY RANGE	<b>0-4</b> GHz	
TEMPERATURE RATING	<b>-65/+165</b> °C	
V.S.W.R	<b>1.2</b> + x F(GHz)Maxi	
RF INSERTION LOSS	<b>0.115</b> √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	<b>NA</b> Atm.cm <sup>3</sup> /s	
LEAKAGE (pressurized only)	<b>NA</b>	
MECHANICAL DURABILITY	<b>500</b> Cycles	OTHERS CHARACTERISTICS
WEIGHT	<b>17</b> gr	CABLE RETENTION <b>180</b> N Mini
SPECIFICATION		CENTER CONTACT RETENTION
		Axial force - mating end <b>NA</b> N Mini
		Axial force - opposite end <b>NA</b> N Mini
		Torque <b>NA</b> cm.N Mini
		RECOMMENDED TORQUES
		Mating <b>NA</b> cm.N
		Panel nut <b>NA</b> cm.N
		Clamp nut <b>450</b> cm.N

CONNECTOR PARTS	MATERIALS	FINISH	(all values are given in micrometers)
BODY	BRASS	NICKEL 2	
OUTER CONTACT			
CENTER CONTACT	BRASS	GOLD 0.5 OVER NICKEL 2	
INSULATOR	PTFE	-	
GASKET	SILICONE RUBBER	-	
OTHERS PIECES	BRASS	NICKEL 2	

ISSUE **9916B01** CREATION DATE **12/09/1984** FILE PART-NUMBER



PERRIN

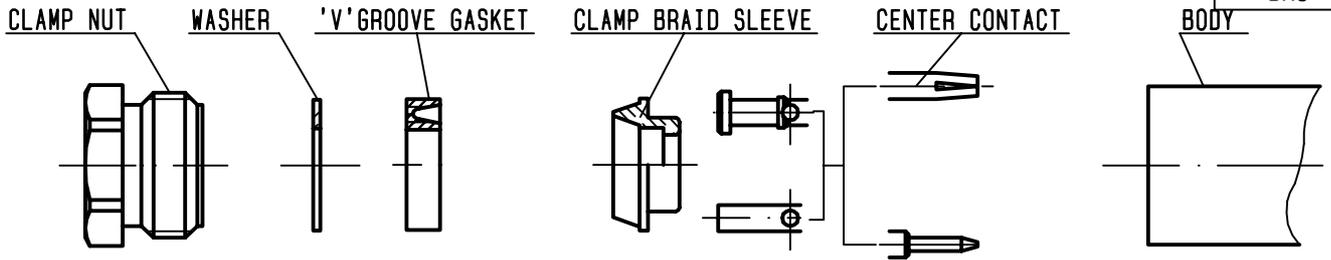
The information given here is subject to change without notice. Design changes may be in order to improve the product.

Connect to the future



**R141.008.000**

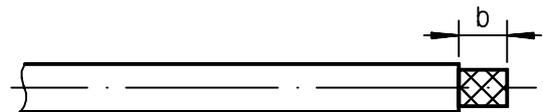
ISSUE **9916B01** SERIES **BNC**



①

Strip the cable .

-  
-  
-  
-

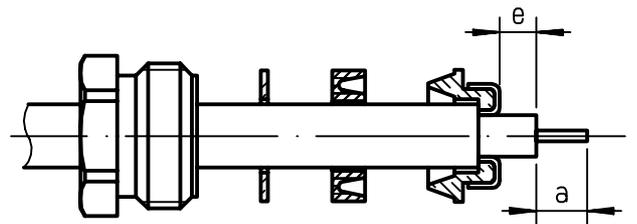


Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.177	0.335	0	0	0.098
mm	4.5	8.5			2.5

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 .

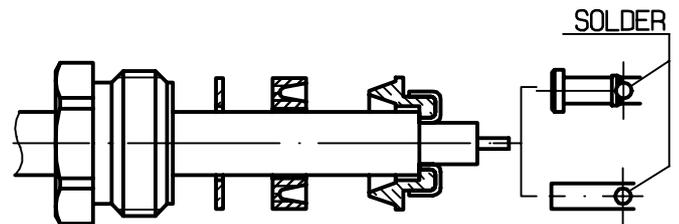
-



③

Solder the center contact onto cable center conductor.

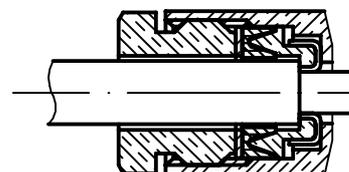
-  
-  
-  
-  
-  
-



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