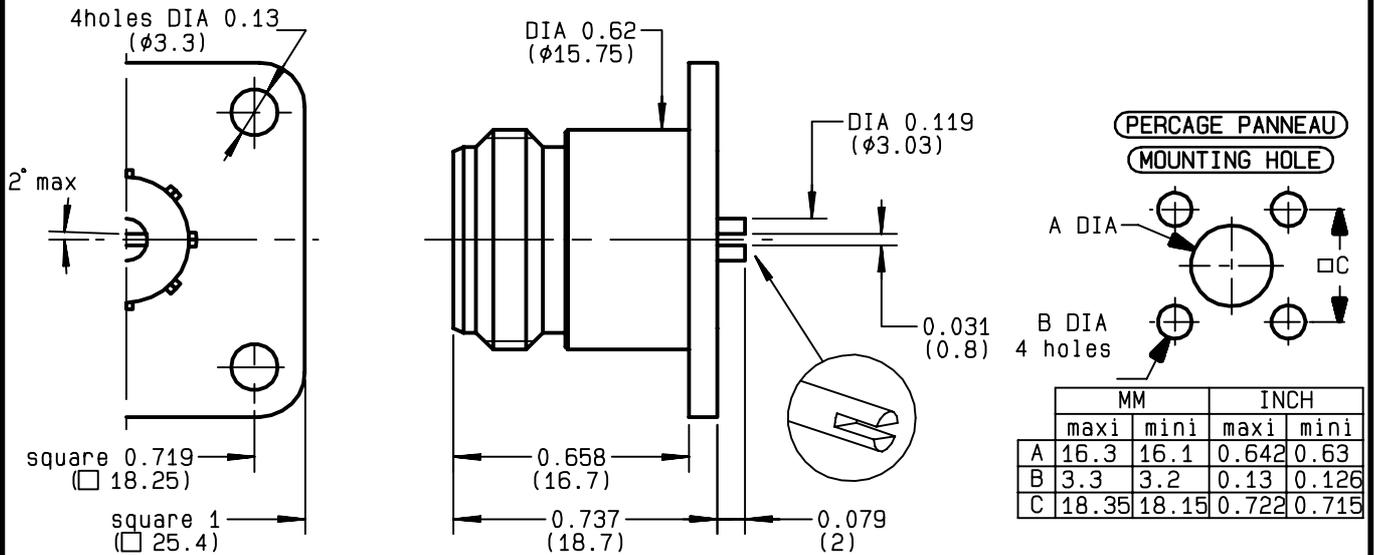


**SQUARE FLANGE JACK RECEPTACLE  
WITH SLOTTED CONTACT**

**R161.419.300**  
**SERIES N**



NOMINAL IMPEDANCE	<b>50</b> Ω
FREQUENCY RANGE	<b>0-11</b> GHz
TEMPERATURE RATING	<b>-55/+155</b> °C
V.S.W.R	<b>1.04</b> + <b>.004</b> x F(GHz)Maxi
RF INSERTION LOSS	<b>0.015</b> √F(GHz) dB Maxi
VOLTAGE RATING	<b>1400</b> Veff Maxi
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	<b>2500</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
WEIGHT	<b>26.7</b> gr
SPECIFICATION	

CABLES :

OTHERS CHARACTERISTICS

CABLE RETENTION	<b>NA</b>	N Mini
CENTER CONTACT RETENTION		
Axial force - mating end	<b>27</b>	N Mini
Axial force - opposite end	<b>27</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>NA</b>	cm.N

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

BONOMINI

ISSUE <b>9726F00</b>	CREATION DATE <b>24/03/1993</b>	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*

## 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