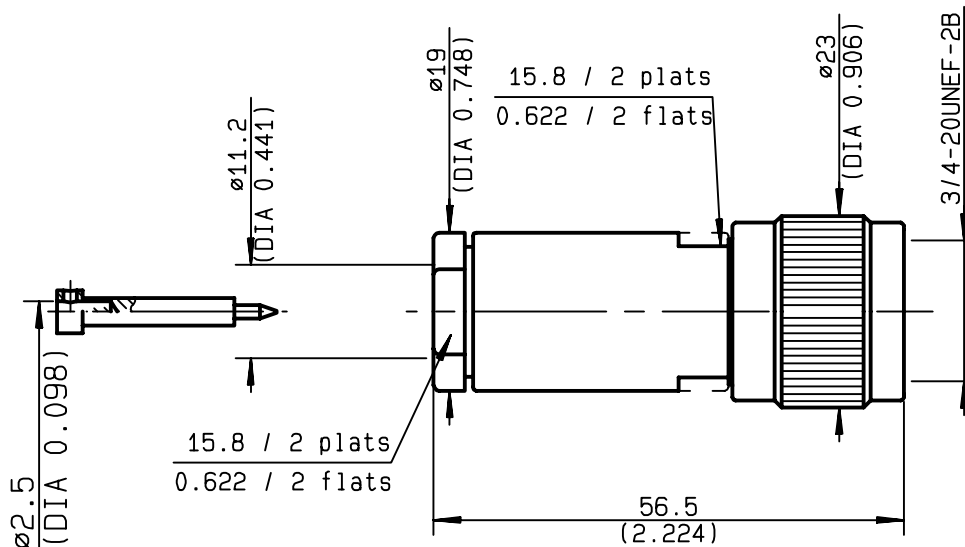


STRAIGHT PLUG CLAMP TYPE
CABLE 10+11/50
R176.019.000
SERIES HN


NOMINAL IMPEDANCE	50	Ω
FREQUENCY RANGE	0-3	GHz
TEMPERATURE RATING	-55/+155	$^{\circ}\text{C}$
V.S.W.R	AD +	x F(GHz)Maxi
RF INSERTION LOSS	NA	$\sqrt{F}(\text{GHz})$ dB Maxi
VOLTAGE RATING	1500	Veff Maxi
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	5000	Veff Mini
INSULATION RESISTANCE	5000	M Ω Mini
HERMETIC SEAL	NA	Atm.cm ³ /s
LEAKAGE (pressurized only)	NA	
MECHANICAL DURABILITY	500	Cycles
WEIGHT		gr
SPECIFICATION		

CABLES : KX 4
RG 213

OTHERS CHARACTERISTICS

CABLE RETENTION	200	N Mini
CENTER CONTACT RETENTION		
Axial force - mating end	NA	N Mini
Axial force - opposite end	27	N Mini
Torque	NA	cm.N Mini
RECOMMENDED TORQUES		
Mating	NA	cm.N
Panel nut	NA	cm.N
Clamp nut	800	cm.N

DMS795602
LEA 03COCHN6-004
LMT490537

CONNECTOR PARTS	MATERIALS	FINISH	(all values are given) in micrometers
BODY	BRASS	NICKEL 2	
OUTER CONTACT	BRASS	NICKEL 2	
CENTER CONTACT	BRASS	SILVER 5 OVER COPPER 0.5	
INSULATOR	PTFE	-	
GASKET	SILICONE RUBBER	-	
OTHERS PIECES	BRASS	NICKEL 2	

ISSUE

9941P00

CREATION DATE

25/10/1990

FILE PART-NUMBER


RADIALL®

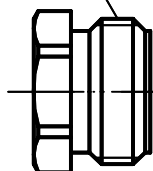
The information given here is subject to change without notice.
 Design changes may be in order to improve the product .

Connect to the future

**R176.019.000**ISSUE **9941P00** SERIES

HN

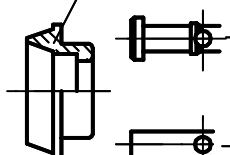
CLAMP NUT



'V' GROOVE GASKET



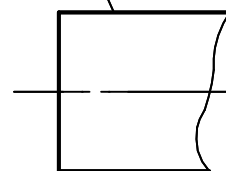
CLAMP BRAID SLEEVE



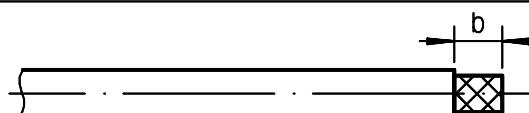
CENTER CONTACT



BODY

**①**

Strip the cable .

-
-
-
-

Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.236	0.61	0	0	0.295
mm	6	15.5			7.5

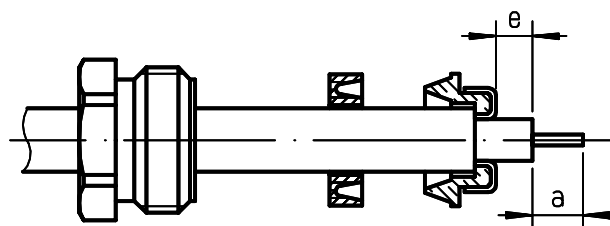
②

Slide the clamp nut and the 'V' groove gasket onto the cable .

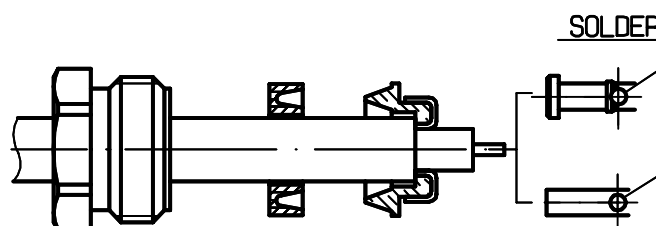
Slide clamp braid sleeve over braid .

Fold back braid and trim off surplus braid .

Trim back dielectric as shown .

-
-
-**③**

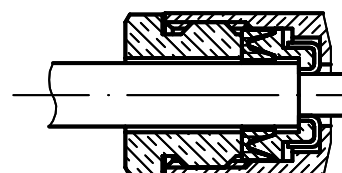
Solder the center contact onto cable center conductor.

-
-
-
-
-
-**④**

Screw sub-assembly into the connector body .

(recommended coupling torque 800N.cm)

70.8in.lb

-
-

Hex. : 19 mm /flats

Hex. : 0.748inch /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.