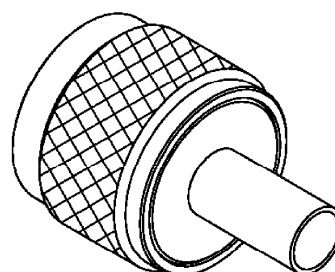
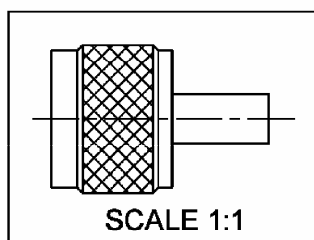
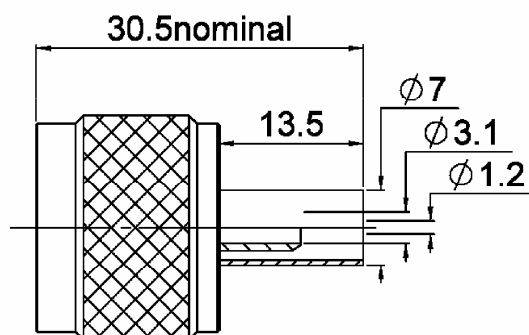


STRAIGHT PLUG CRIMP TYPE

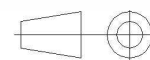
FOR CABLE 5/50D

R161A.083.000

Series : ECO N 50



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (μm)
BODY	BRASS	BBR
CENTER CONTACT	BRASS	GOLD
OUTER CONTACT	BRASS	BBR
INSULATOR	PTFE	
GASKET	SILICONE RUBBER	
OTHERS PARTS	BRASS	BBR
-	-	-
-	-	-

Issue : 0908 A

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.

RADIAL 

STRAIGHT PLUG CRIMP TYPE**R161A.083.000****FOR CABLE 5/50D**Series : **ECO N 50****PACKAGING**

Standard	Unit	Other
50	'W' option	Contact us

SPECIFICATION**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Impedance	50	Ω
Frequency	0-6	GHz
VSWR	1.25 + 0.0000	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	0.1	$\sqrt{F}(\text{GHz})$ dB Maxi
RF leakage	- (NA)	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating	850	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	1500	Veff mini
Insulation resistance	5000	M Ω mini

CABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	4.00	8.50	16.0	0.00	12.0	0.00

Assembly instruction :

Crimp 01

Recommended cable(s)

RG 142

RG 142 FTX

KX 23

RG 400

RG 223

Characteristics indicated on this data sheet are those that can be achieved with the highest performance cable. Intrinsic limitations of the cable may diminish the performance of the assembly

Cable retention

- pull off

200 N mini

- torque

NA N.cm**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Center contact retention

Axial force – Mating end **27** N miniAxial force – Opposite end **27** N miniTorque **NA** N.cm mini

Recommended torque

Mating **130** N.cmPanel nut **NA** N.cmClamp nut **NA** N.cmA/F clamp nut **0.0000** mm

Mating life

100 Cycles mini

Weight

24.8000 g**ENVIRONMENTAL**

Operating temperature

-40/+85 ° C

Hermetic seal

NA Atm.cm3/s

Panel leakage

NA**TOOLING**

Part Number	Description	Hexagon
R282.228.000	CRIMPING TOOL	5.96

OTHER CHARACTERISTICS**Issue : 0908 A**

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.





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.