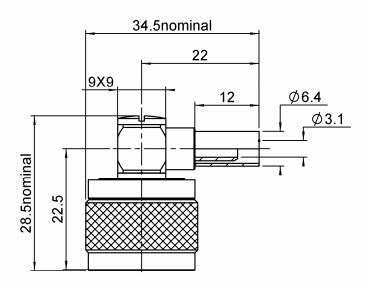
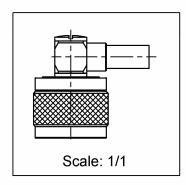
RIGHT ANGLE PLUG CRIMP-TYPE

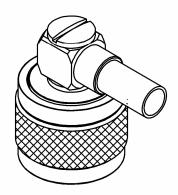
FOR CABLE 5/50S

R161A.182.000

Series : ECO N 50







All dimensions are in mm.



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

Issue: 0933 A

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



RIGHT ANGLE PLUG CRIMP-TYPE

FOR CABLE 5/50S

5000 MΩ mini

R161A.182.000

Series: ECO N 50

PACKAGING

Standard	Unit	Other
50	'W' option	Contact us

SPECIFICATION

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance	50	Ω
Frequency	0-6	GHz
TIGITIE	 	

VSWR 1.35 + 0.0000 x F(GHz) Maxi Insertion loss 0.1 $\sqrt{F(GHz)}$ dB Maxi RF leakage - (NA - F(GHz)) dB Maxi Voltage rating 850 Veff Maxi Dielectric withstanding voltage 1500 Veff mini

CABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	3.50	7.00	18.0	0.00	14.5	0.00

Assembly instruction: Crimp 07

Recommended cable(s)

RG 58 KX 15 RG 141 BSSM 742

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention

Insulation resistance

Axial force – Mating end
Axial force – Opposite end
Torque

27 N mini
27 N mini
NA N.cm mini

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- torque150 N miniNA N.cm

Recommended torque

Mating 130 N.cm
Panel nut NA N.cm
Clamp nut NA N.cm
A/F clamp nut 0.0000 mm

Mating life 100 Cycles mini

Weight 36.2 g

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
	•	
R282.223.000	CRIMPING TOOL	5.41
R282.235.011	CRIMPING DIES	5.41
	M22520/5-11	
R282.293.000	CRIMPING TOOL	
	M22520/5-01	

ENVIRONMENTAL

Operating temperature -40/+85 ° C

Hermetic seal NA Atm.cm3/s

Panel leakage NA

OTHER CHARACTERISTICS

Issue: 0933 A

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

RADIALL



OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный) Email: org@lifeelectronics.ru