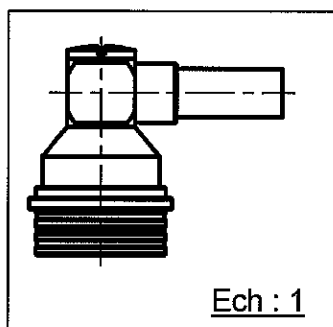
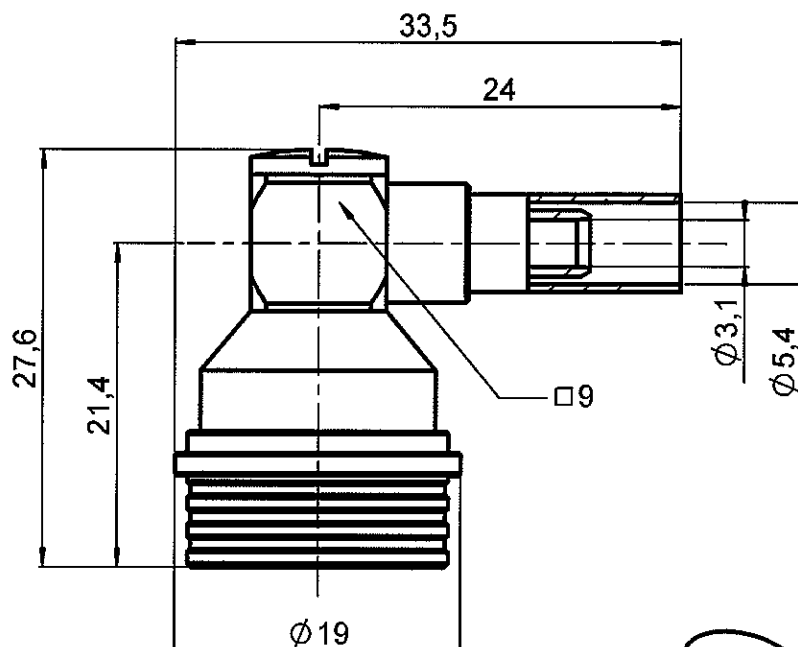
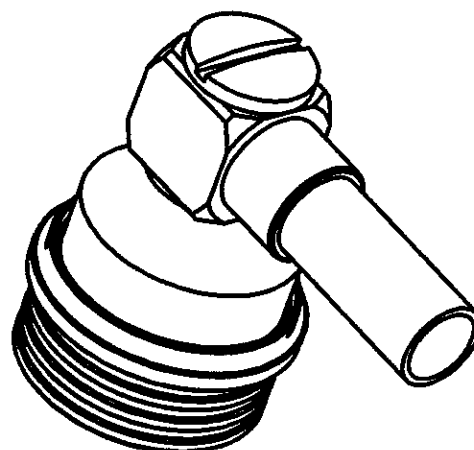


RIGHT ANGLE PLUG CRIMP TYPE

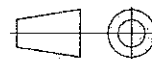
CABLE 5/50 S

R164.175.000

Series : QN


QF®


All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATINGS (µm)
BODY	BRASS	BBR 0.5 OVER SILVER 3
CENTER CONTACT	BRASS	SILVER 5 PASSIVATED OVER COPPER 0.5
OUTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 0.3 OVER CHEMICAL NICKEL
INSULATOR	PTFE	
GASKET	EPDM	
OTHERS PARTS	BRASS	BBR 2
-	-	-
-	-	-

Issue : 0523 E

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


RADIALl®

RIGHT ANGLE PLUG CRIMP TYPE

R164.175.000

CABLE 5/50 S

Series : QN

PACKAGING

Standard	Unit	Other
50	'W' option	Contact us

SPECIFICATIONELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance	50	Ω
Frequency	0-6*	GHz
VSWR	1.05 + 0.025	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	0.048	$\sqrt{F}$ (GHz) dB Maxi
RF leakage	- (**	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating	500	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	1500	Veff mini
Insulation resistance	5000	M Ω mini

CABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	2.50	8.00	20.0	0.00	17.5	0.00

Assembly instruction :

Crimp 07

Recommended cable(s)

RG 58

KX 15

RG 141

ECO 142

BSSM 742

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

90 N mini

- torque

NA N.cmMECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention

Axial force – Mating end

27 N mini

Axial force – Opposite end

27 N mini

Torque

NA N.cm mini

Recommended torque

Mating

NA N.cm

Panel nut

NA N.cm

Clamp nut

NA N.cm

A/F clamp nut

0.000 mm

Mating life

100 Cycles mini

Weight

21.792 gTOOLING

Part Number	Description	Hexagon
.	.	.
R282.223.000	CRIMPING TOOL	1.73-5.41
R282.235.011	CRIMPING DIES	1.73-5.41
R282.293.000	CRIMPING TOOL	

OTHERS CHARACTERISTICS

* usable 0-11GHz

** Coconnector only : -90dB min DC<F<3GHz

***PIM3: -112 dbm (2 x 20W at 1.8GHz)

**-80db min 3<F<6GHz

ENVIRONMENTAL

Operating temperature

-55/+125 ° C

Hermetic seal

NA Atm.cm3/s

Panel leakage

NA

Issue : 0523 E

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

**RADIALL®**

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

www.lifeelectronics.ru