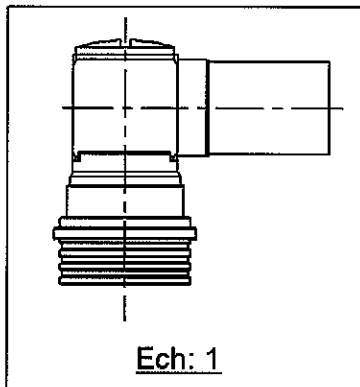
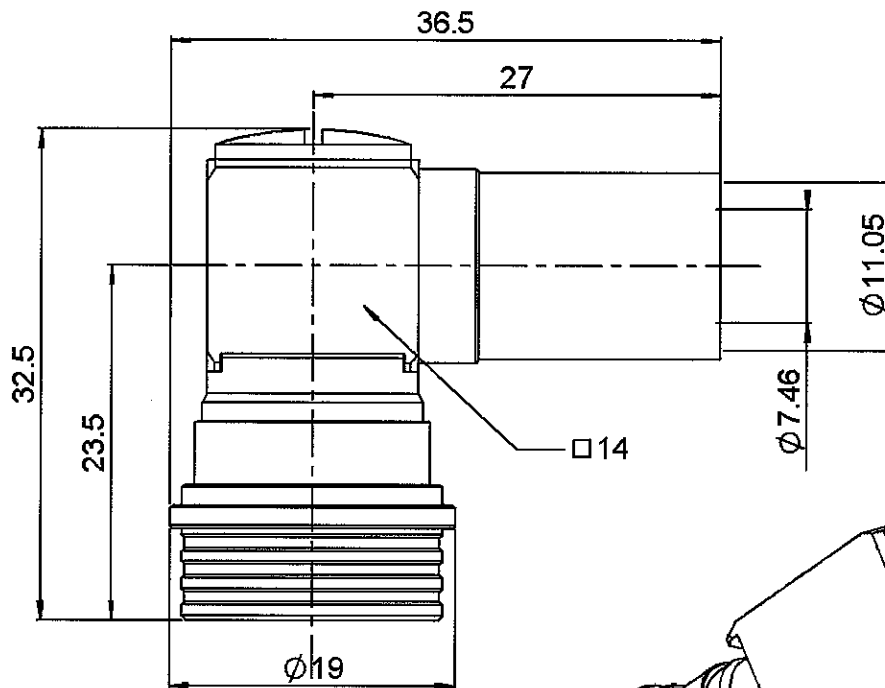
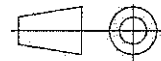
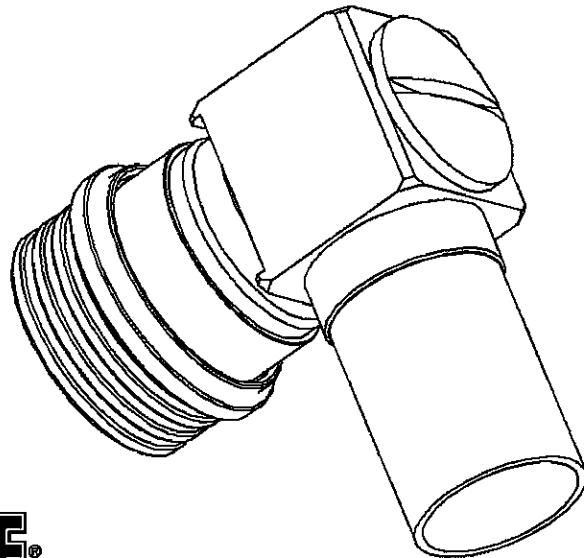


RIGHT ANGLE PLUG CRIMP TYPER
CABLE 10/50 S
R164.184.000

Series : QN



Ech: 1

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 : 0519 D

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


RADIALL®

RIGHT ANGLE PLUG CRIMP TYPER

R164.184.000

CABLE 10/50 S

Series : QN

PACKAGING

Standard	Unit	Other
50	'W' option	Contact us

SPECIFICATION**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Impedance	50	Ω
Frequency	0-6*	GHz
VSWR	1.05 + 0.025	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	0.07	$\sqrt{F}$ (GHz) dB Maxi
RF leakage	- (**	- F(GHz) dB Maxi
Voltage rating	1000	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	2500	Veff mini
Insulation resistance	5000	M Ω mini

CABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	2.50	10.0	21.9	0.00	19.4	0.00

Assembly instruction :

Crimp 07

Recommended cable(s)

RG 213

KX 4

RG 165

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

300 N mini

- torque

NA N.cm**MECHANICAL 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	39.050 g

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
.	.	.
R282.231.000	CRIMPING TOOL	10.54
R282.235.116	CRIMPING DIES	10.54
R282.293.000	CRIMPING TOOL	

OTHERS CHARACTERISTICS

*Usable 0-11GHz

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

***PIM 3 : -112dbm (2 x 20W at 1.8GHz)

****80dBmin 3<F<6GHz

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-55/+125 °C
Hermetic seal	NA Atm.cm3/s
Panel leakage	NA

Issue : 0519 D

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

**RADIALL®**



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.