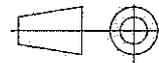
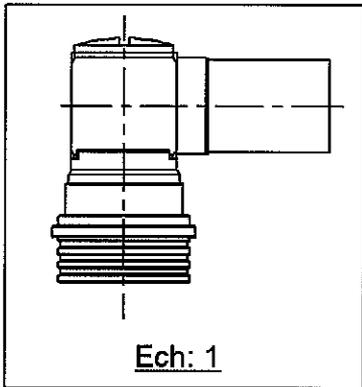
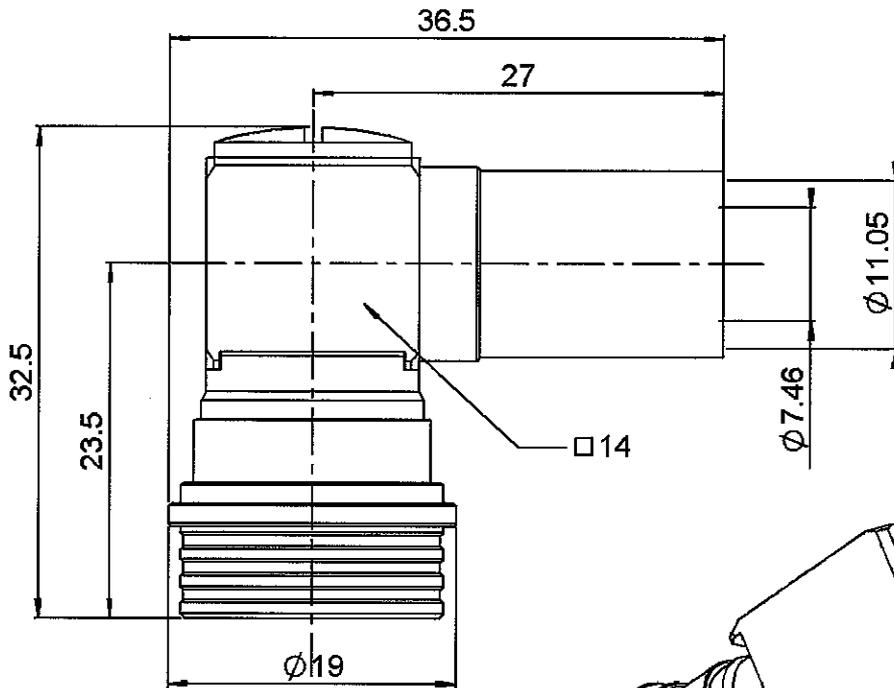


RIGHT ANGLE PLUG CRIMP TYPER

R164.184.000

CABLE 10/50 S

Series : QN



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 √F(GHz) dB Maxi
RF leakage	- (** - F(GHz) dB Maxi
Voltage rating		1000 Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		2500 Veff mini
Insulation resistance		5000 MΩ 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.



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9