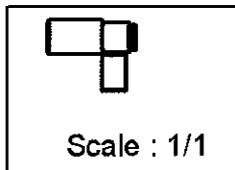
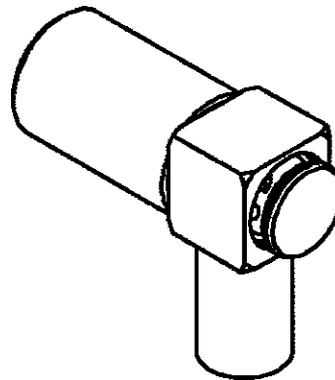
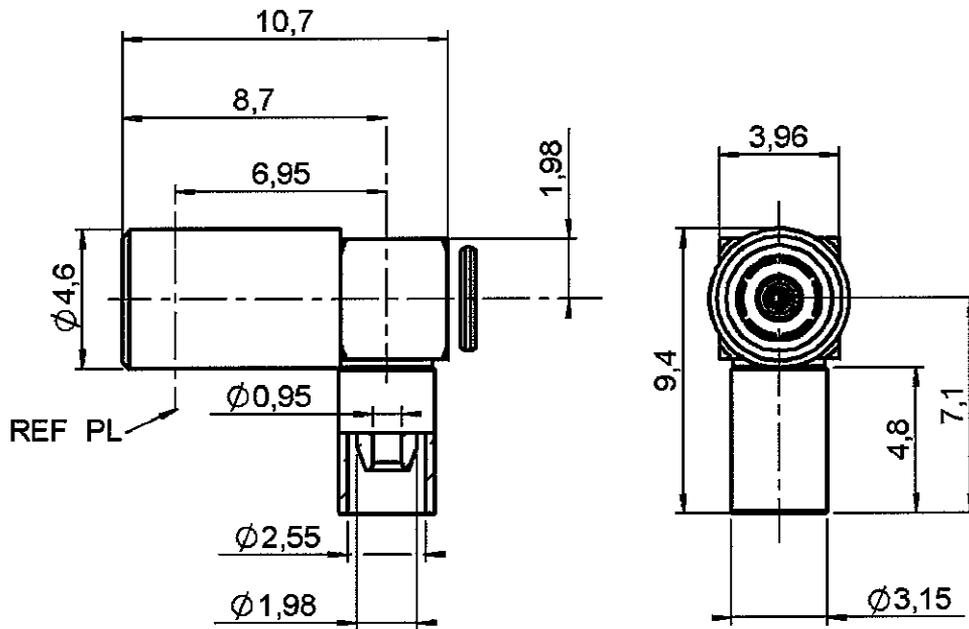


RIGHT ANGLE PLUG CRIMP TYPE

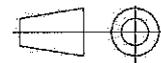
R203.173.080

CABLE 2/50 S

Series : SSMB



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (µm)
BODY	BRASS	GOLD 0.5 OVER NICKEL 2
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 1.3 OVER NICKEL 2
OUTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 0.5 OVER NICKEL 2
INSULATOR	PTFE	
GASKET	-	
OTHERS PARTS	BRASS	GOLD 0.2 OVER NICKEL 2
-	-	-
-	-	-

Issue : 0534 A

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



RIGHT ANGLE PLUG CRIMP TYPE

R203.173.080

CABLE 2/50 S

Series : SSMB

PACKAGING

Standard	Unit	Other
100	'W' option	Contact us

SPECIFICATION

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance		50 Ω
Frequency		0-4 GHz
VSWR	1.3 +	0.020 x F(GHz) Maxi
Insertion loss		0.3 √F(GHz) dB Maxi
RF leakage	- (NA - F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating		175 Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		500 Veff mini
Insulation resistance		5000 MΩ mini

CABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	1.20	4.00	7.00	0.00	5.80	0.00

Assembly instruction : **CRIMP 05**

Recommended cable(s)

RG 196
RG 178
KX 21
RG 178 LC

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 **54** N mini
- torque **NA** N.cm

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention

Axial force – Mating end **8** N mini
Axial force – Opposite end **8** 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 **500** Cycles mini

Weight **1.040** g

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
R282.211.000	CRIMPING TOOL	2.67
R282.235.003	CRIMPING DIES	2.67
R282.293.000	CRIMPING TOOL	

OTHER CHARACTERISTICS

ENVIRONMENTAL

Operating temperature **-65/+165** °C
Hermetic seal **NA** Atm.cm3/s
Panel leakage **NA**

Issue : 0534 A

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



RADIALL®

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