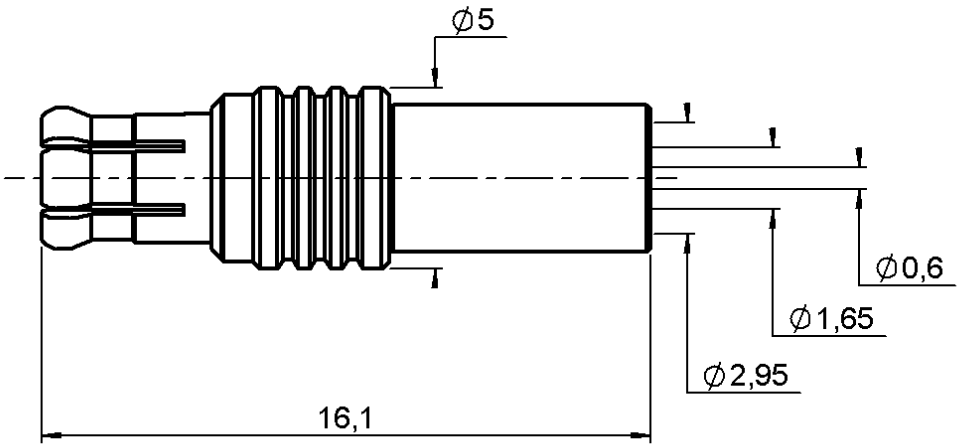
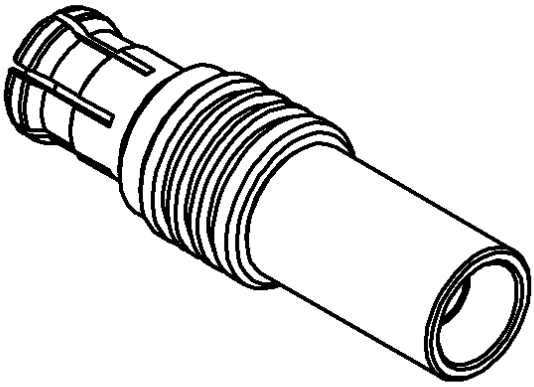
STRAIGHT PLUG CRIMP TYPE

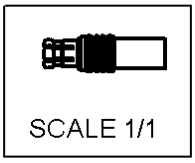
CABLE 2.6/50 S

R113.082.000

Series : **MCX**







All dimensions are in mm.

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

Issue : 0210 D

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

RADIALL®

STRAIGHT PLUG CRIMP TYPE

CABLE 2.6/50 S

R113.082.000

Series : **MCX**

PACKAGING

Standard	Unit	Other
100	**'W' option**	**Contact us**

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance		**50**	Ω
Frequency		**0-6**	GHz
VSWR	**1.10 +**	**0.040**	x F(GHz) Maxi
Insertion loss		**0.25**	√F(GHz) dB Maxi
RF leakage	**- (**	**NA**	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating		**170**	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		**500**	Veff mini
Insulation resistance		**1000**	MΩ mini

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention		
Axial force – Mating end	**10**	N mini
Axial force – Opposite end	**10**	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	**1.000**	g

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	**-55/+155**	° C
Hermetic seal	**NA**	Atm.cm3/s
Panel leakage	**NA**	

SPECIFICATION

CABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	2.50	6.00	10.0	0.00	7.50	0.00

Assembly instruction : **Crimp 02**

Recommended cable(s)
KX 22A
RG 188
RG 316
RG 174
KX 3B
RG 174 FTX
-
-
SHF 2.7T U

Cable retention		
- pull off	**53**	N mini
- torque	**1.3**	N.cm

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
.	.	.
R282.293.000	CRIMPING TOOL	-
R282.235.003	CRIMPING DIES	3.25
R282.271.000	CRIMPING TOOL	3.25 - SQUARE 0.72

OTHERS CHARACTERISTICS

-

Issue : 0210 D

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

RADIALL®

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 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

www.lifeelectronics.ru