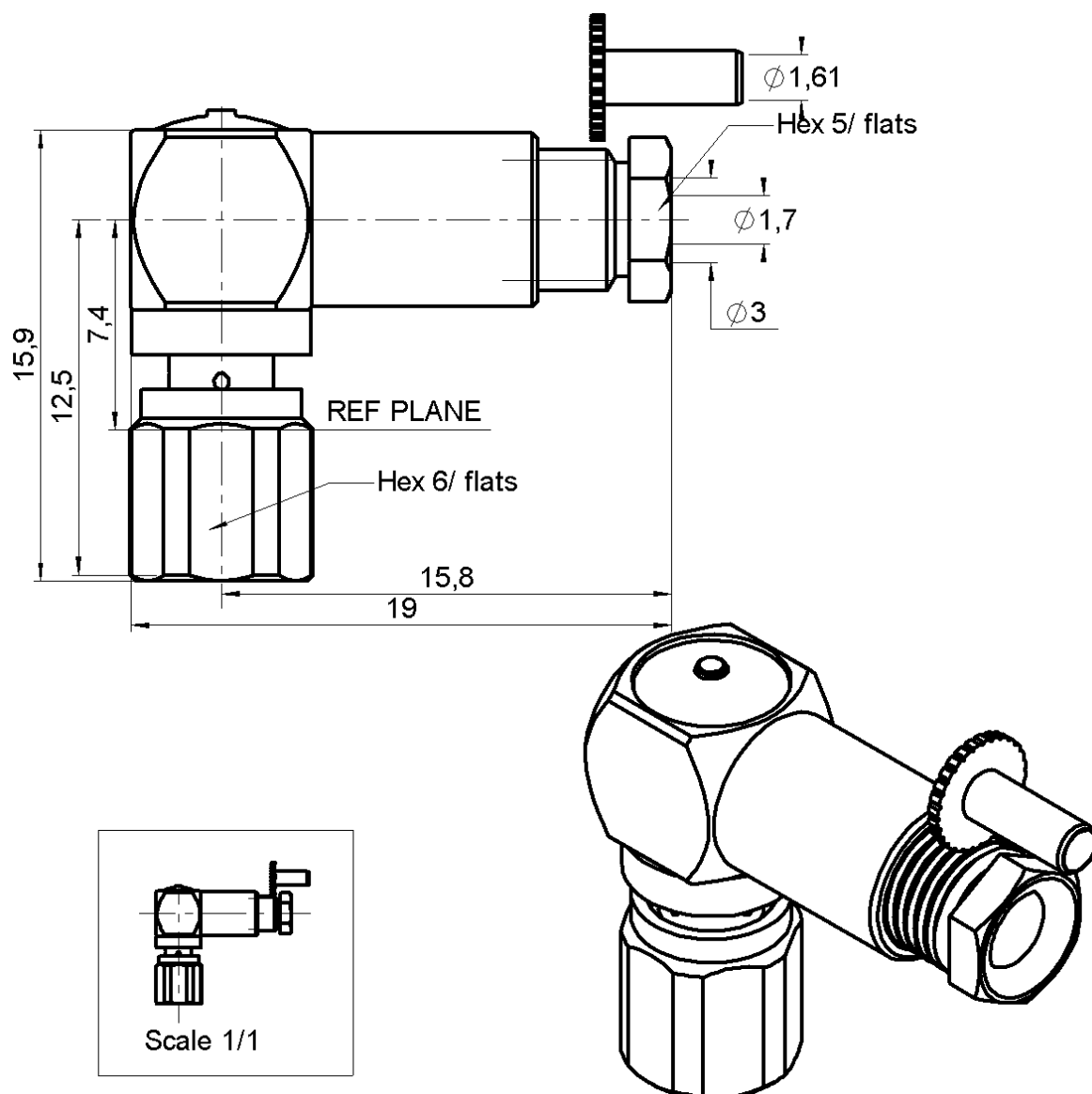


RIGHT ANGLE PLUG CLAMP TYPE

CABLE 2.6/50+75 S

R112.165.000

Series : SMC



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATINGS (µm)
BODY	BRASS	GOLD 0.2 OVER NICKEL 2
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 1.3 OVER NICKEL 2
OUTER CONTACT	HOUSING FOR RIGHT ANGLE PLUG	HOUSING FOR RIGHT ANGLE PLUG
INSULATOR	PTFE	
GASKET	CHLOROPRENE	
OTHERS PARTS	BRASS	GOLD 0.2 OVER NICKEL 2
-	-	-
-	-	-

Issue : 0039 L

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



RIGHT ANGLE PLUG CLAMP TYPE

CABLE 2.6/50+75 S

R112.165.000

Series : SMC

PACKAGING

Standard	Unit	Other
100	'W' option	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance		50 Ω
Frequency		0-10 GHz
VSWR	1.30 +	0.040 x F(GHz) Maxi
Insertion loss		0.25 √F(GHz) dB Maxi
RF leakage	- (	62 - F(GHz)) dB mini
Voltage rating		335 Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		1000 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	30	N.cm
Panel nut	NA	N.cm
Clamp nut	40	N.cm
A/F clamp nut	5.000	mm

Mating life	500	Cycles mini
Weight	4.300	g

ENVIRONMENTAL

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

SPECIFICATION

CABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	1.50	2.00	4.00	5.00	0.00	0.00

Assembly instruction :

Recommended cable(s)

RG 179
RG 187
RG 188
KX 22A
RG 316

Cable retention

- pull off	110	N mini
- torque	NA	N.cm

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
.	.	.

OTHERS CHARACTERISTICS

-

Issue : 0039 L

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



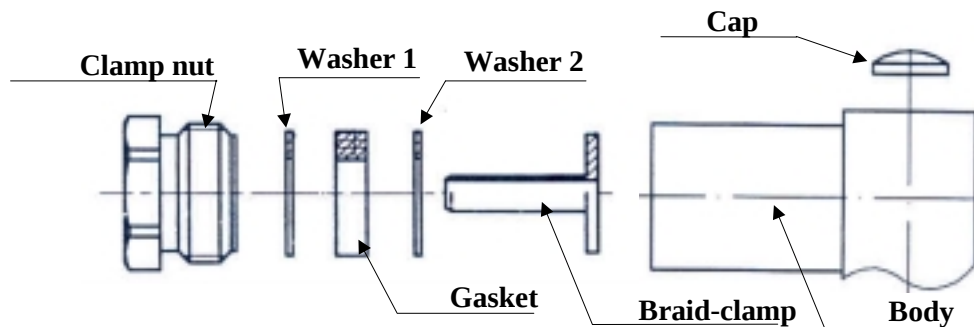
RIGHT ANGLE PLUG CLAMP TYPE

CABLE 2.6/50+75 S

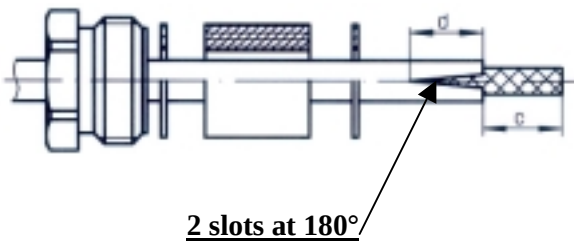
R112.165.000

Series : SMC

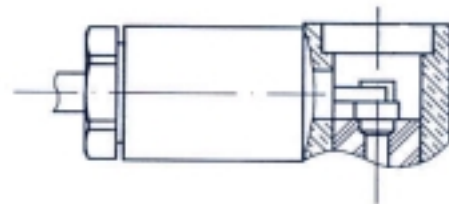
COMPONENTS

**1**

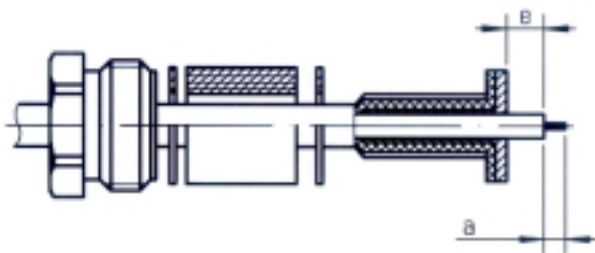
Slide the back nut, the first washer, the flat gasket, the second washer onto the cable.
Strip the cable.
Cut 2 slots in the jacket if necessary.

**3**

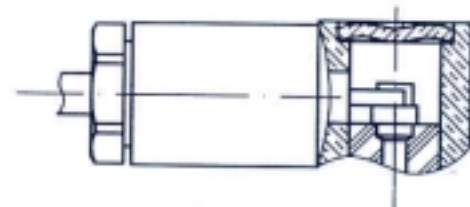
Screw sub-assembly into the connector body with the adapted wrench.
Recommended coupling torque (see connector TDS).
Solder the inner conductor.

**2**

Slide the clamp braid sleeve.
Cut the braid flush with the clamp braid sleeve.
Strip off the dielectric.
(for cable 2.6/50 use knurled clamp, for cable 2.6/75 use smooth clamp).

**4**

Place the cap into the body.
Press on the cap flush or slightly below the surface of the body assembly.



Issue : 0039 L

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

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