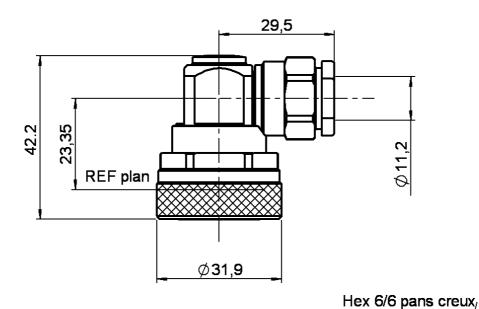
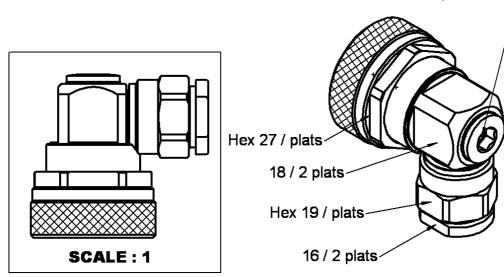
RIGHT ANGLE PLUG CLAMP TYPE

CABLE 10+11/50

R185.160.000

Series : **7-16**





All dimensions are in mm.

BODY CENTER CONTACT OUTER CONTACT INSULATOR GASKET OTHERS PARTS BRASS BRASS PTFE SILICONE RUBBER BRASS BBR 0.5 OVER SILVER 3 SILVER 5 OVER COPPER 0.5 SILVER 5 OVER COPPER 0.5 BBR 2	

Issue: 0039 G

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



RIGHT ANGLE PLUG CLAMP TYPE

CABLE 10+11/50

R185.160.000

Series : **7-16**

PACKAGING

Standard	Unit	Other
20	'W' option	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance 50Ω Frequency 0-7.5 GHz

VSWR * + 0.000 x F(GHz) Maxi Insertion loss 0.05 $\sqrt{F(GHz)}$ dB Maxi RF leakage - (95 - F(GHz)) dB mini

 $\begin{array}{cccc} \mbox{Voltage rating} & \mbox{1400} & \mbox{Veff Maxi} \\ \mbox{Dielectric withstanding voltage} & \mbox{2700} & \mbox{Veff mini} \\ \mbox{Insulation resistance} & \mbox{10000} & \mbox{M}\Omega \mbox{ mini} \\ \end{array}$

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention

Axial force – Mating end
Axial force – Opposite end
Torque

200 N mini
100 N mini
2 N.cm mini

Recommended torque

 Mating
 3000
 N.cm

 Panel nut
 NA
 N.cm

 Clamp nut
 800
 N.cm

 A/F clamp nut
 16.000
 mm

Mating life 500 Cycles mini

Weight 131.400 g

ENVIRONMENTAL

Operating temperature -55/+155 ° C

Hermetic seal NA Atm.cm3/s

Panel leakage NA

SPECIFICATION

CABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	С	d	e	f
mm	3.00	13.0	0.00	0.00	8.00	0.00

Assembly instruction:

Recommended cable(s)

RG 213 KX 4 RG 214 RG 225 KX 13

Cable retention

- pull off- torqueNA N.cm

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
•	•	•

OTHERS CHARACTERISTICS

* ROS: 1.15 a 3 GHz

Issue: 0039 G

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

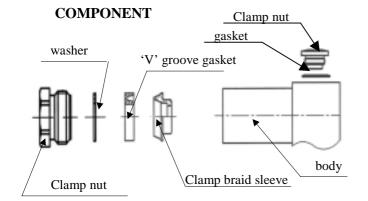


RIGHT ANGLE PLUG CLAMP TYPE

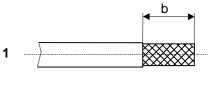
CABLE 10+11/50

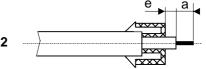
R185.160.000

Series : **7-16**



STRIPPING DIMENSIONS





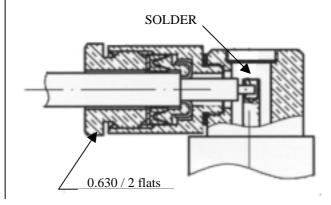
1

Strip the cable.



3

Screw sub-assembly into the connector body . (recommanded coupling torque: 70.87 in.1b)



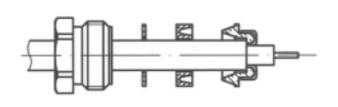
2

Slide the clamp nut and the 'V' groove gasket onto the cable

Slide clamp braid sleeve over braid . .

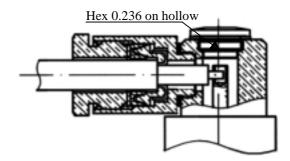
Fold back braid and trim off surplus braid . .

Trim back dielectric as shown . .



4

Tightly screw the cap whith gasketonto connector body



Issue: 0039 G

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





OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 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