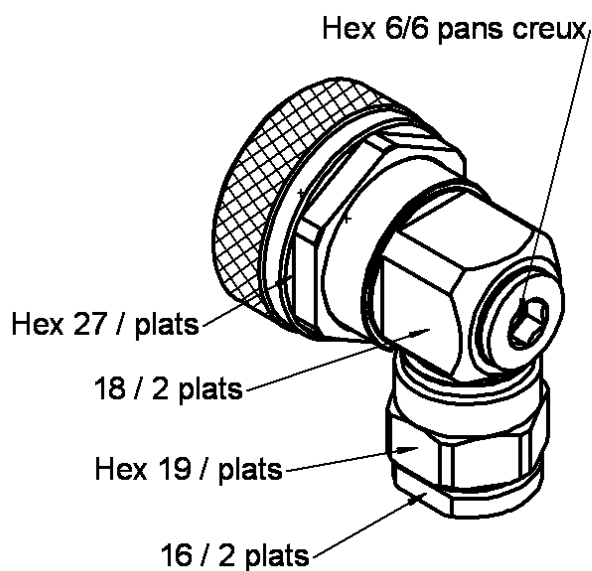
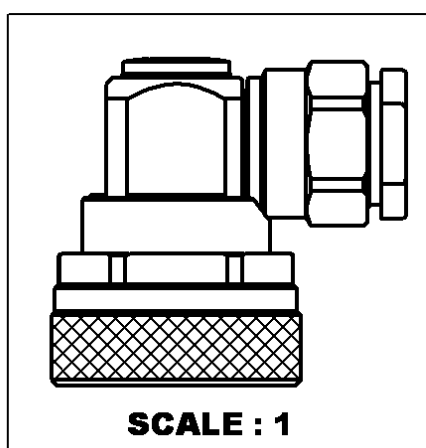
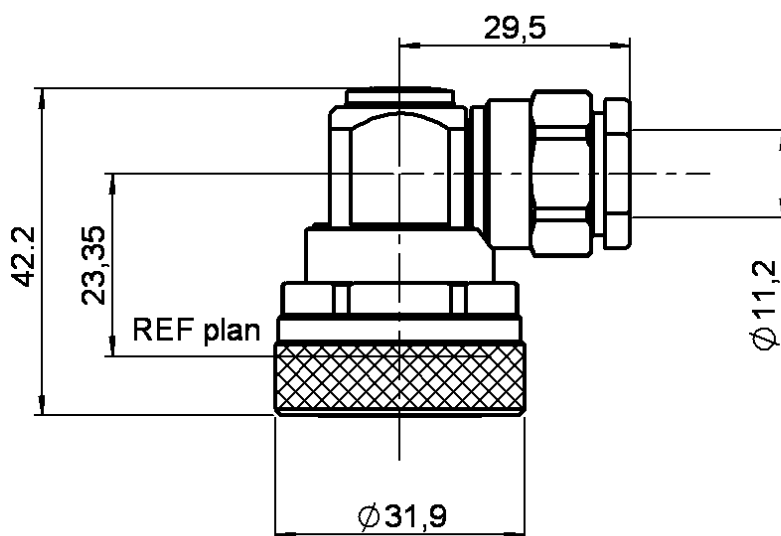


RIGHT ANGLE PLUG CLAMP TYPE

CABLE 10+11/50

R185.160.000

Series : 7-16



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATINGS (µm)
BODY	BRASS	BBR 0.5 OVER SILVER 3
CENTER CONTACT	BRASS	SILVER 5 OVER COPPER 0.5
OUTER CONTACT	BRASS	SILVER 5 OVER COPPER 0.5
INSULATOR	PTFE	
GASKET	SILICONE RUBBER	
OTHERS PARTS	BRASS	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

R185.160.000**CABLE 10+11/50**

Series : 7-16

PACKAGING

Standard	Unit	Other
20	'W' option	Contact us

SPECIFICATION**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Impedance	50	Ω
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
Voltage rating	1400	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	2700	Veff mini
Insulation resistance	10000	M Ω mini

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

CABLE ASSEMBLY

Assembly instruction :

Recommended cable(s)

RG 213

KX 4

RG 214

RG 225

KX 13

Cable retention

- pull off

250 N mini

- torque

NA N.cm**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Center contact retention		
Axial force – Mating end	200	N mini
Axial force – Opposite end	100	N mini
Torque	2	N.cm mini

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
.	.	.

Recommended torque

Mating	3000	N.cm
Panel nut	NA	N.cm
Clamp nut	800	N.cm
A/F clamp nut	16.000	mm

OTHERS CHARACTERISTICS

* ROS : 1.15 a 3 GHz

Mating life	500	Cycles mini
Weight	131.400	g

ENVIRONMENTAL

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

Issue : 0039 G

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



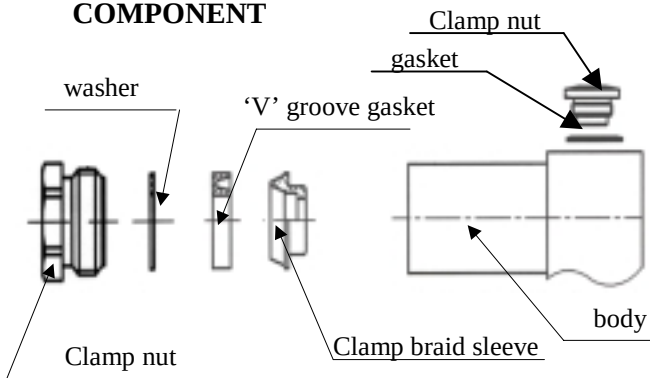
RIGHT ANGLE PLUG CLAMP TYPE

R185.160.000

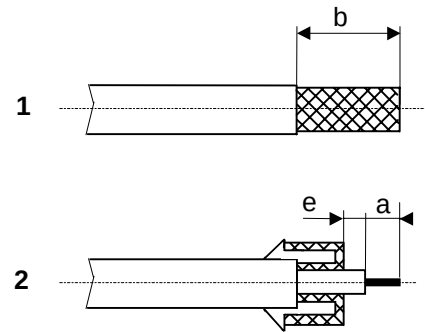
CABLE 10+11/50

Series : 7-16

COMPONENT

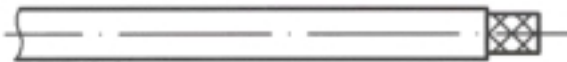


STRIPPING DIMENSIONS



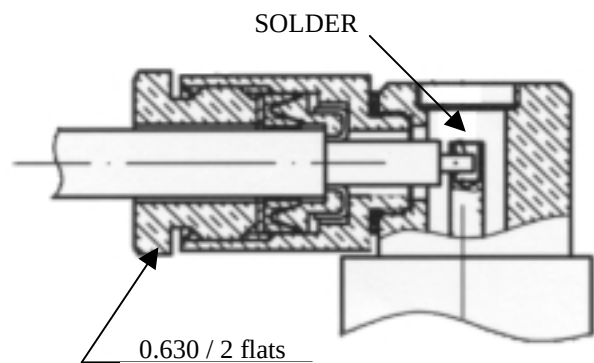
1

Strip the cable .



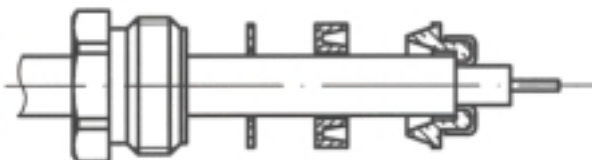
3

Screw sub-assembly into the connector body .
(recommended coupling torque : 70.87 in.lb)



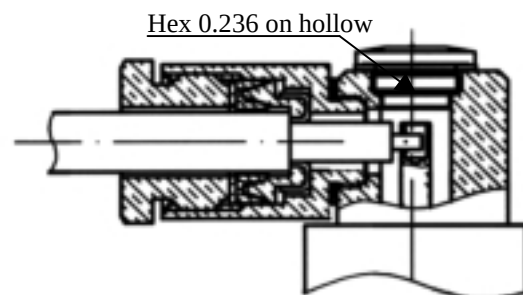
2

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 with gasket onto connector body



Issue : 0039 G

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





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.