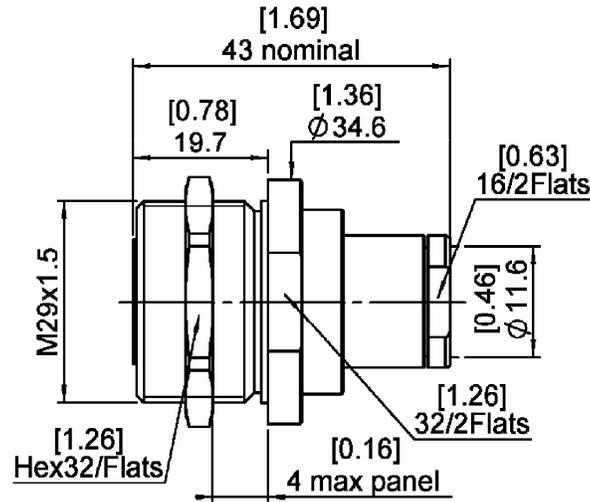


STR.BULK.JACK CLAMP TYPE REAR MOUNT

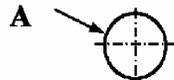
R185A.310.000

CABLE 10+11/50

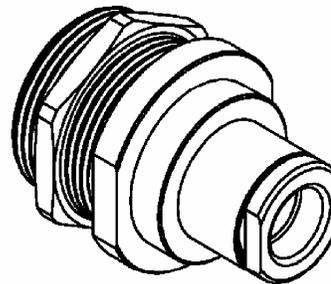
Series : ECO 7/16



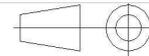
PANEL CUT OUT



mm		
	mm	
	Maxi	mini
A	29.2	29.1



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (µm)
BODY	BRASS	BBR
CENTER CONTACT	BRONZE	SILVER
OUTER CONTACT		
INSULATOR	PTFE	
GASKET	SILICONE RUBBER	
OTHERS PARTS	BRASS	BBR
-	-	-
-	-	-

Issue : 0906 A

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



STR.BULK.JACK CLAMP TYPE REAR MOUNT

R185A.310.000

CABLE 10+11/50

Series : **ECO 7/16**

PACKAGING

Standard	Unit	Other
20	'W' option	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance		50	Ω
Frequency		0-3	GHz
VSWR	1.10 +	0.000	x F(GHz) Maxi
Insertion loss		0.05	\sqrt{F} (GHz) dB Maxi
RF leakage	- (NA	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating		1400	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		2700	Veff mini
Insulation resistance		10000	M Ω mini

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention			
Axial force – Mating end		200	N mini
Axial force – Opposite end		100	N mini
Torque		NA	N.cm mini
Recommended torque			
Mating		NA	N.cm
Panel nut		600	N.cm
Clamp nut		800	N.cm
A/F clamp nut		16.000	mm
Mating life		100	Cycles mini
Weight		136.800	g

ENVIRONMENTAL

Operating temperature		-40/+85	$^{\circ}$ C
Hermetic seal		NA	Atm.cm3/s
Panel leakage		NA	

SPECIFICATION

CABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	5.50	7.50	0.00	0.00	0.20	0.00

Assembly instruction :

Recommended cable(s)

- RG 213
- KX 4
- RG 214
- KX 13
- RG 225

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

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
.	.	.

OTHER CHARACTERISTICS

Issue : **0906 A**

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



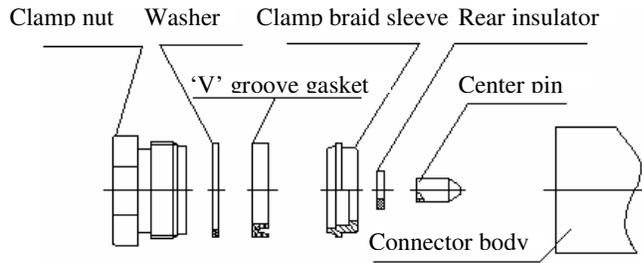
STR.BULK.JACK CLAMP TYPE REAR MOUNT

R185A.310.000

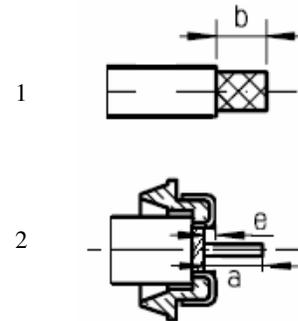
CABLE 10+11/50

Series : ECO 7/16

COMPONENT

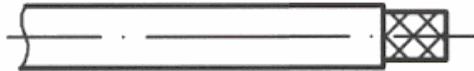


STRIPPING DIMENSIONS



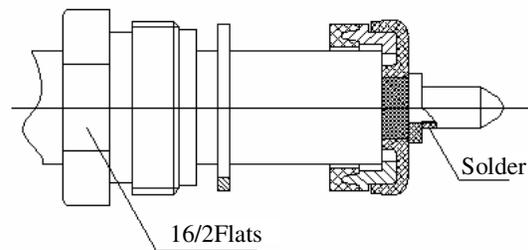
1

- Strip the cable.
- Fan the braid, cut the insulation dielectric as show.



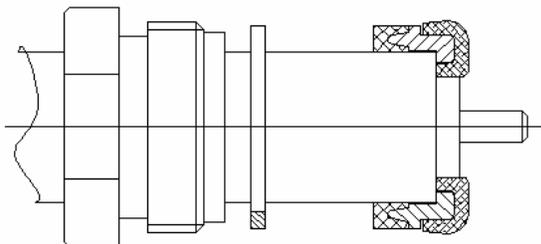
3

- Slide rear insulator onto the cable inner conductor.
- Solder the cable inner conductor into center pin.



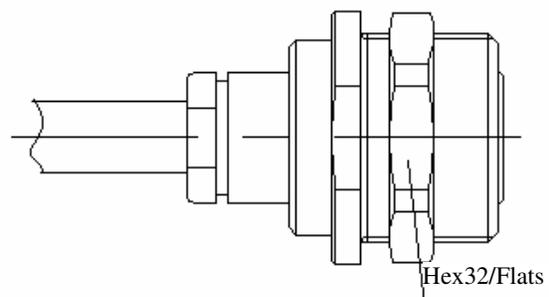
2

- Slide the clamp nut , washer 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

- Screw sub-assembly into the connector body.
(Recommended coupling torque 800N.cm Max.)



Issue : 0906 A

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



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