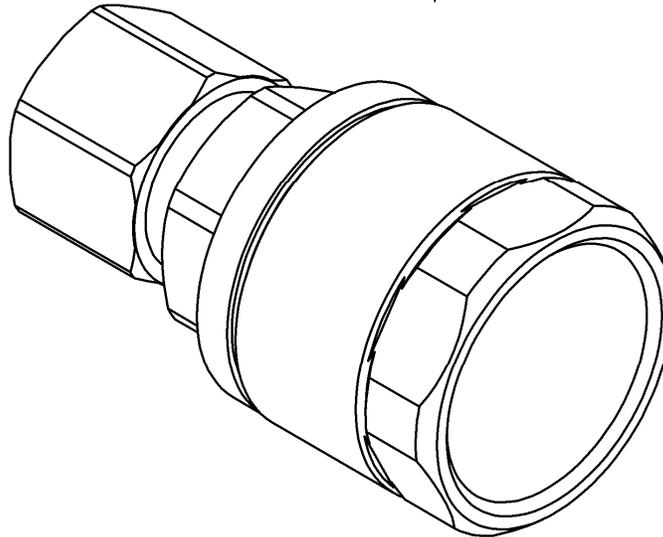
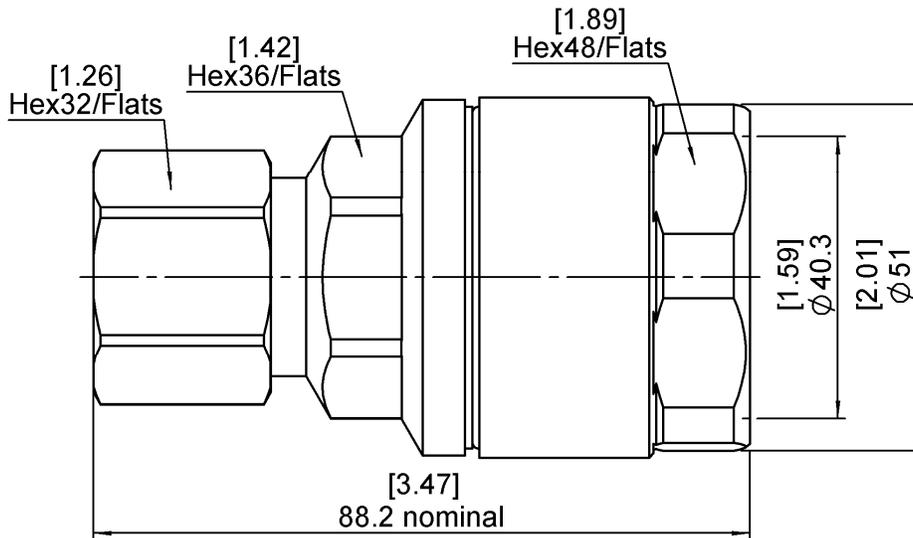


STRAIGHT PLUG EZ FIT TYPE

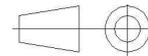
R185A.035.020

1 1/4" CORRUGATED CABLE

Series : ECO 7/16



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 : 0926 A

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



STRAIGHT PLUG EZ FIT TYPE

R185A.035.020

1 1/4" CORRUGATED CABLE

Series : **ECO 7/16**

PACKAGING

Standard	Unit	Other
1	-	Contact us

SPECIFICATION

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance		50 Ω
Frequency		0-3 GHz
VSWR	1.1 +	0.000 x F(GHz) Maxi
Insertion loss		0.05 √F(GHz) dB Maxi
RF leakage	- (NA - F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating		2000 Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		4000 Veff mini
Insulation resistance		10000 MΩ mini

CABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	26.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Assembly instruction :

Recommended cable(s)
LDF6-50 - 1-1/4"
LCF 1-1/4" Cu2Y

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	500 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	NA	N.cm mini

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
.	.	.

Recommended torque		
Mating	3500	N.cm
Panel nut	NA	N.cm
Clamp nut	2500	N.cm
A/F clamp nut	48.000	mm

OTHER CHARACTERISTICS

Watertightness:IP67

Mating life	100	Cycles mini
Weight	442.100	g

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-40/+85	° C
Hermetic seal	NA	Atm.cm3/s
Panel leakage	NA	

Issue : 0926 A

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

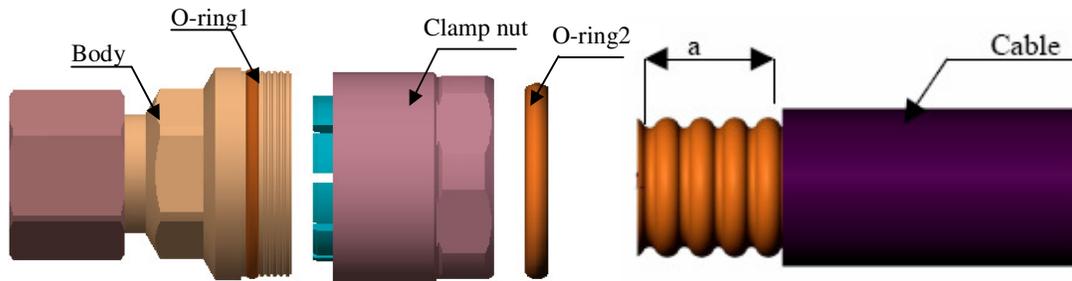


STRAIGHT PLUG EZ FIT TYPE

R185A.035.020

1 1/4" CORRUGATED CABLE

Series : ECO 7/16

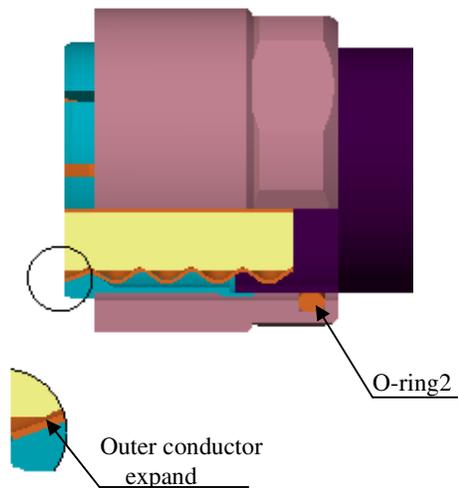


1) STRIPPING OF THE SHEAT

- Strip the cable .
- Do not damage the outer conductor .
- Remove impurities such as copper scrap and burr on the end surface of the cable.

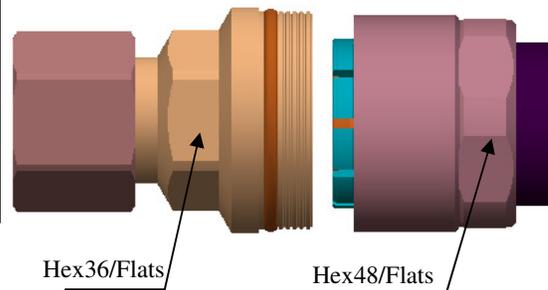
2) CABLE MOUNTING

- Put the O-ring2 in the trough of the clamp nut.
- Mount the clamp nut on the cable, until the clipsage of the elastic contact on the first annule.
- To push the cable assembly forward to stop on the elastic contact.



3) MOUNTING CABLE

- Mount the clamp nut with the cable in the body of the connector.
- Recommended torque: 2500N.cm



Issue : 0926 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