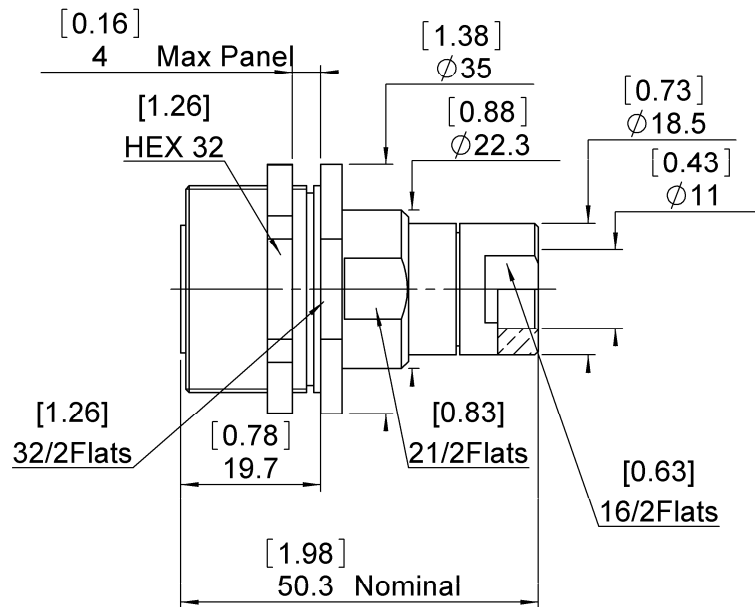


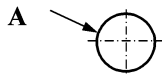
STR.BULK.JACK EZ FIT TYPE REAR MOUNT
CABLE 3/8" SUPERFLEXIBLE CORRUGATED

R185A.317.200

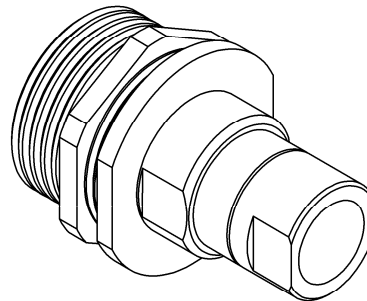
Series : ECO 7/16



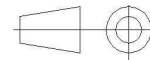
PANEL CUT OUT



	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 : 0947 A

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

RADIAL 

STR.BULK.JACK EZ FIT TYPE REAR MOUNT**R185A.317.200****CABLE 3/8" SUPERFLEXIBLE CORRUGATED**

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 + 0.0000	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	0.05	$\sqrt{F}(\text{GHz})$ dB Maxi
RF leakage	- (NA)	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating	1130	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	2000	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	3000	N.cm
Clamp nut	950	N.cm
A/F clamp nut	21.0000	mm

Mating life	100	Cycles mini
Weight	156.8000	g

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-40/+85	$^{\circ}\text{C}$
Hermetic seal	NA	Atm.cm ³ /s
Panel leakage	NA	

SPECIFICATION**CABLE ASSEMBLY**

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	8.00	16.0	26.0	0.00	2.00	0.00

Assembly instruction :

Recommended cable(s)

FSJ2-50-3/8"HELIAX

M2933Z

M2935Z

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	270	N mini
- torque	NA	N.cm

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
-	-	-
R282.010.040	STRIPPING TOOL	

OTHER CHARACTERISTICS

Watertightness:IP67

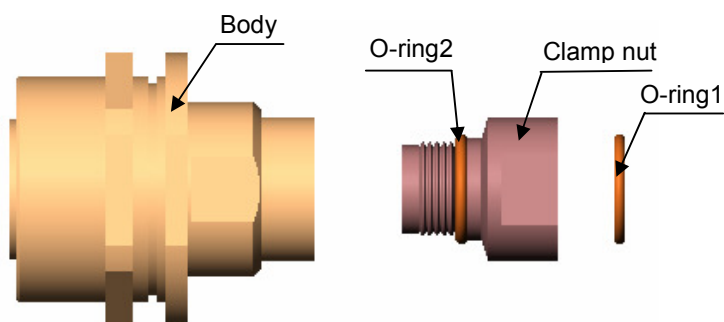
Issue : 0947 A

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

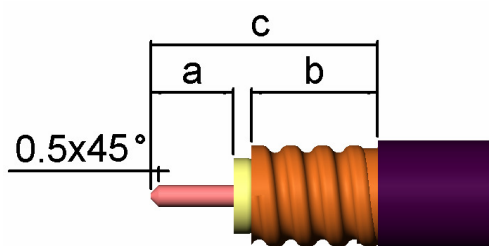


STR.BULK.JACK EZ FIT TYPE REAR MOUNT**R185A.317.200****CABLE 3/8" SUPERFLEXIBLE CORRUGATED**

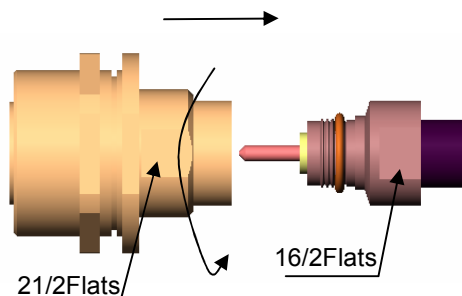
Series : ECO 7/16

**1**

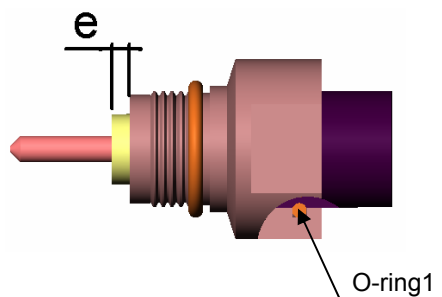
- Strip the cable .
- Do not damage the outer conductor .
- The end surface of inner conductor should be chamfered.
- Remove impurities such as copper scrap and burr on the end surface of the cable.

**3**

- Screw the body onto the cable assembly .
- Recommended coupling torque : 950N.cm

**2**

- Put the O-ring1 onto the clamp nut.
- Screw the clamp nut along the outer conductor of the cable, make dimension e right after tightening.

**Issue : 0947 A**

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

RADIAL 



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.