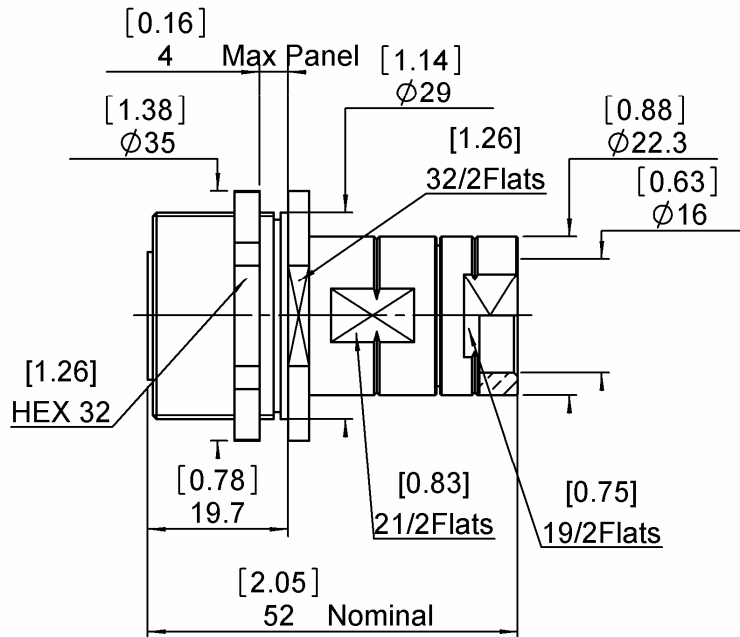


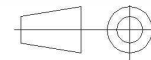
STR. BULK.JACK EZ FIT TYPE REAR MOUNT
CABLE 1/2" SUPERFLEXIBLE CORRUGATED

R185A.316.200

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 : 0927 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.316.200****CABLE 1/2" SUPERFLEXIBLE CORRUGATED**

Series : ECO 7/16

PACKAGING

Standard	Unit	Other
20	'W' option	Contact us

SPECIFICATION**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	1270	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	2000	Veff mini
Insulation resistance	10000	M Ω mini

CABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	8.00	21.0	31.0	0.00	2.00	0.00

Assembly instruction :

Recommended cable(s)

FSJ4RN-50B

FSJ4P-50B-4 - 1/2"

M2839Z

M2830Z

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	350 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

Recommended torque

Mating	NA N.cm
Panel nut	3500 N.cm
Clamp nut	950 N.cm
A/F clamp nut	21.0000 mm

Mating life	100 Cycles mini
Weight	148.4000 g

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
.	.	.
R282.010.050	STRIPPING TOOL	

OTHER CHARACTERISTICS

Watertightness:IP67

ENVIRONMENTAL

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

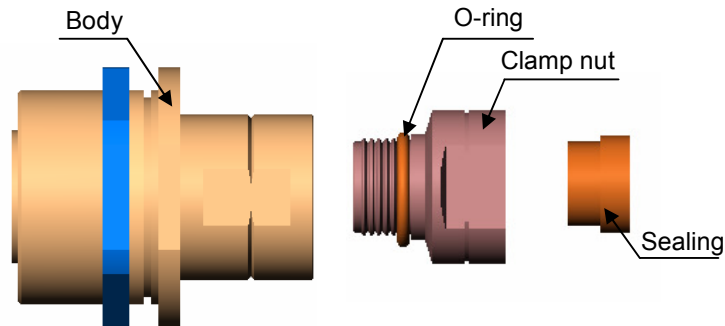
Issue : 0927 A

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

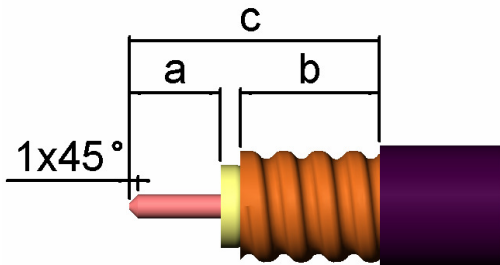


STR. BULK.JACK EZ FIT TYPE REAR MOUNT
R185A.316.200
CABLE 1/2" SUPERFLEXIBLE CORRUGATED

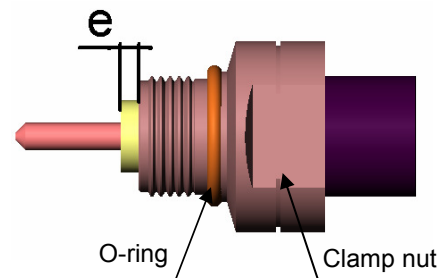
Series : ECO 7/16


1

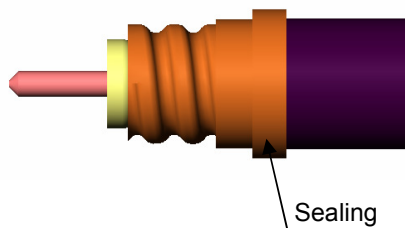
- Strip the cable .
- Do not damage the outer conductor .
- The end surface of inner conductor should be chamfered.
- Remove impurities such as copper scrap and burr on the end surface of the cable.


3

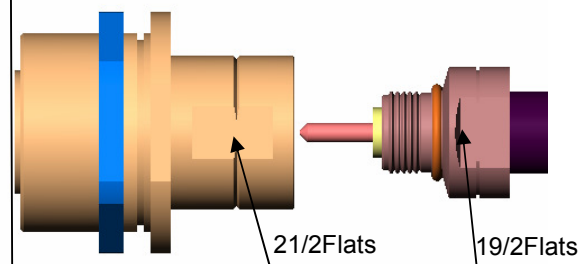
- Put the O-ring onto the clamp nut.
- Screw the clamp nut along the outer conductor of the cable, make dimension e right after tightening.


2

- Screw the sealing part along the outer conductor of the cable until stop.


4

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


Issue : 0927 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.