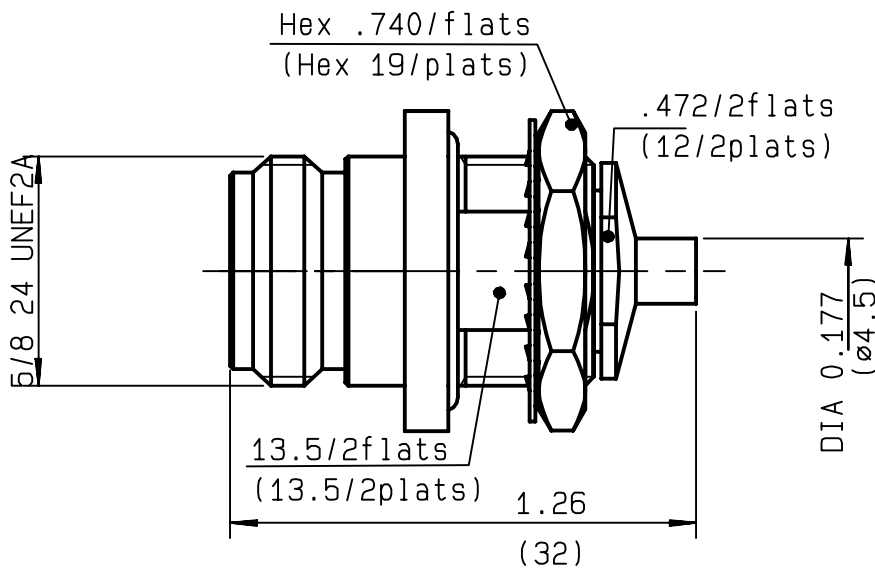


STRAIGHT BULKHEAD JACK PANEL SEAL
SOLDER TYPE - CABLE .141
R161.336.200
SERIES N

PERCAGE PANNEAU
MOUNTING HOLE

	MM		INCH	
	maxi	mini	maxi	mini
A	16.1	16	0.634	0.63
B	13.7	13.6	0.539	0.535

NOMINAL IMPEDANCE	50	Ω
FREQUENCY RANGE	0-11	GHz
TEMPERATURE RATING	-55/+105	$^{\circ}\text{C}$
V.S.W.R	1.15 +	x F(GHz)Maxi
RF INSERTION LOSS	0.048	$\sqrt{F}(\text{GHz})$ dB Maxi
VOLTAGE RATING	335	Veff Maxi
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	1000	Veff Mini
INSULATION RESISTANCE	5000	M Ω Mini
HERMETIC SEAL	NA	Atm.cm ³ /s
LEAKAGE (pressurized only)	IP67	
MECHANICAL DURABILITY	500	Cycles
WEIGHT	35	gr
SPECIFICATION		

CABLES : BELN 1673A
HC80000-3
KS 2
RG 402
SUCOFORM 141

OTHERS CHARACTERISTICS

CABLE RETENTION	500	N Mini
CENTER CONTACT RETENTION		
Axial force - mating end	NA	N Mini
Axial force - opposite end	NA	N Mini
Torque	NA	cm.N Mini
RECOMMENDED TORQUES		
Mating	NA	cm.N
Panel nut	500	cm.N
Clamp nut	150	cm.N

CONNECTOR PARTS MATERIALS

BODY	BRASS
OUTER CONTACT	
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER
INSULATOR	PTFE
GASKET	SILICONE RUBBER
OTHERS PIECES	BRASS

FINISH

(all values are given)
in micrometers

BBR 2
GOLD 0.5 OVER NICKEL 2
-
-
BBR 2

ISSUE

9807B00

CREATION DATE

12/02/1997

FILE PART-NUMBER

EPC 96-07


RADIALL®

The information given here is subject to change without notice.
 Design changes may be in order to improve the product .

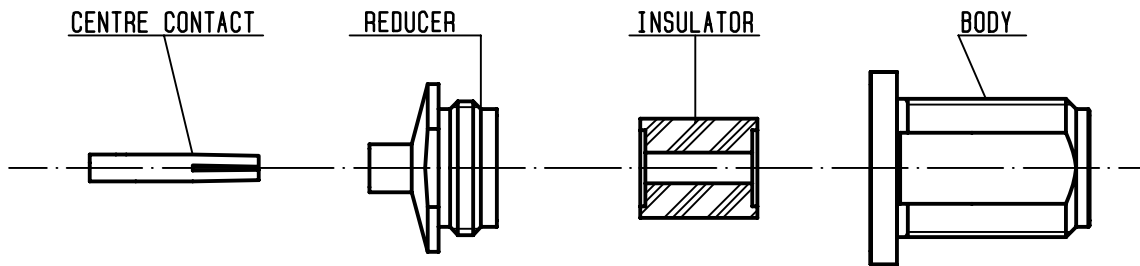
Connect to the future



R161.336.200

ISSUE **9807B00** SERIES

N



①

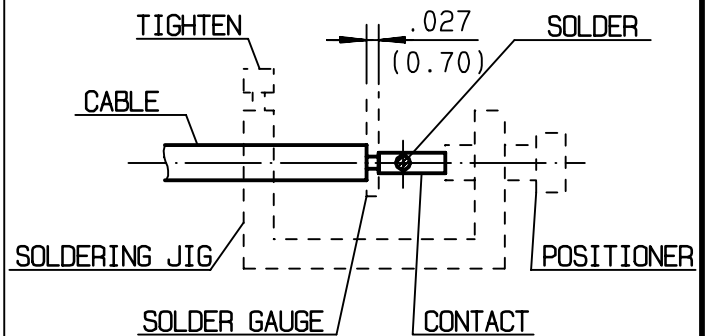
Take the tool kit : R 282 125 010 .
Strip the dielectric of the cable .
Stripping tool cable : R 282 053 .
Trimmer : R 282 066 010 .
Clean the cable .
-



Stripping	a	b	c	d	e
inch	0	0.177 0	0	0	0
mm		4.5			

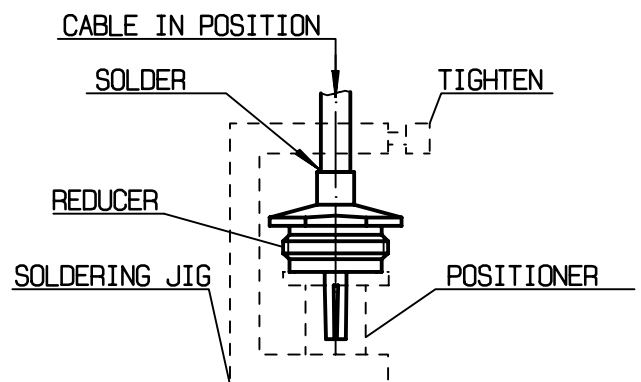
②

Screw the positioner R282 744 260 onto the soldering jig R 282 740 030 .
Slide contact into positioner .
Insert solder gauge R 282 862 090 between contact and cable .
Tighten and solder the contact .



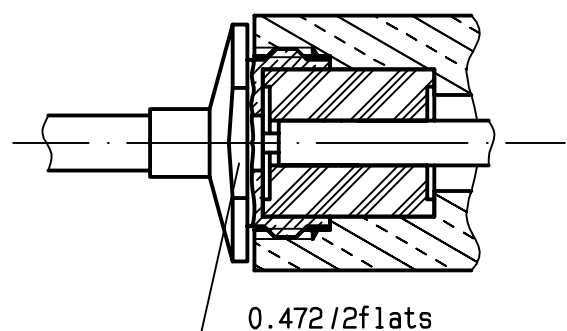
③

After cooling remove cable assembly from the jig .
Put positioner R282 744 310 on the soldering jig .
Slide cable into the reducer until it bottoms againsts positioner R282 744 310 .
Tighten .
Put 3 rings of solder around the cable and solder .



④

After cooling remove cable assembly from the jig .
Slide insulator into the centre contact .
Screw sub-assembly into the connector body .
(recommended coupling torque 13.27 in.lb)





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.