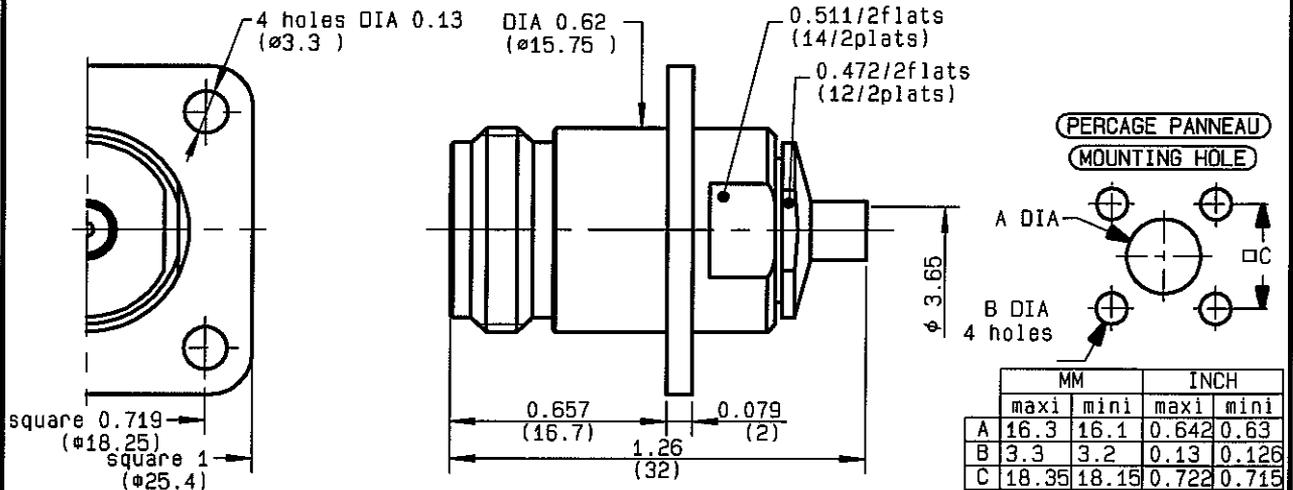


**STRAIGHT SQUARE FLANGE JACK
SOLDER TYPE - CABLE .141**

R161.277.300
SERIES N



NOMINAL IMPEDANCE	50 Ω
FREQUENCY RANGE	0-11 GHz
TEMPERATURE RATING	-55/+105 °C
V.S.W.R	1.15 + x F(GHz)Maxi
RF INSERTION LOSS	0.048 √F(GHz) dB Maxi
VOLTAGE RATING	335 Veff Maxi
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	1000 Veff Mini
INSULATION RESISTANCE	5000 MΩMini
HERMETIC SEAL	NA Atm.cm ³ /s
LEAKAGE (pressurized only)	NA
MECHANICAL DURABILITY	500 Cycles
WEIGHT	36.32 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	NA cm.N
Clamp nut	150 cm.N

CONNECTOR PARTS	MATERIALS	FINISH	(all values are given in micrometers)
BODY	BRASS	BBR 2	
OUTER CONTACT			
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 0.5 OVER NICKEL 2	
INSULATOR	PTFE	-	
GASKET		-	
OTHERS PIECES	BRASS	GOLD 0.2 OVER NICKEL 2	

ISSUE 0523A00	CREATION DATE 09/04/1997	FILE PART-NUMBER EPC 96-07
-------------------------	------------------------------------	--------------------------------------



QUERIN

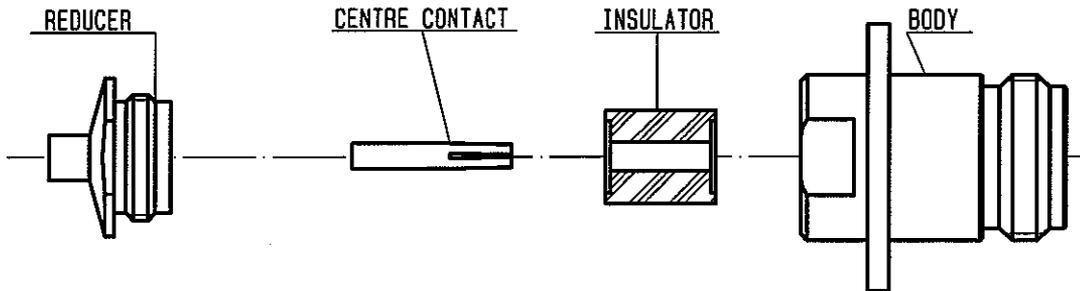
The information given here is subject to change without notice.
Design changes may be in order to improve the product.

Connect to the future



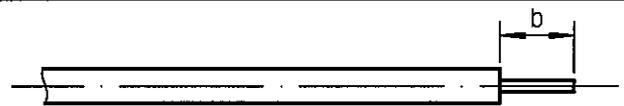
R161.277.300

ISSUE 0523 A00 SERIES N



①

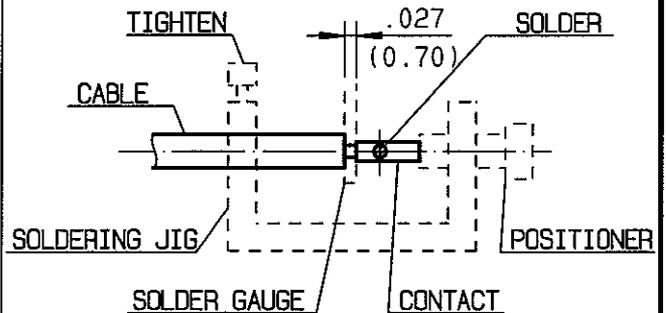
Take the tool kit : R 282 125 010 .
Strip the dielectric of the cable .
Stripping tool cable : R 282 053 .
Trimmer : R 282 066 010 .
Clean the cable .



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

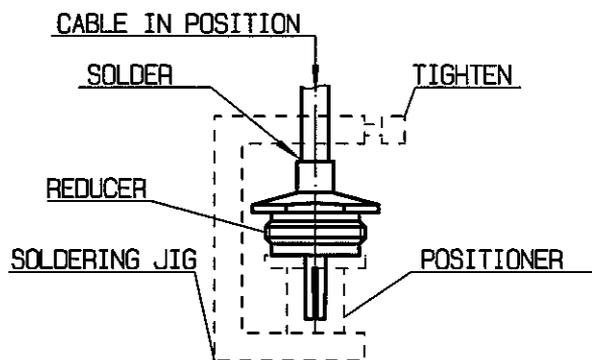
②

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 .



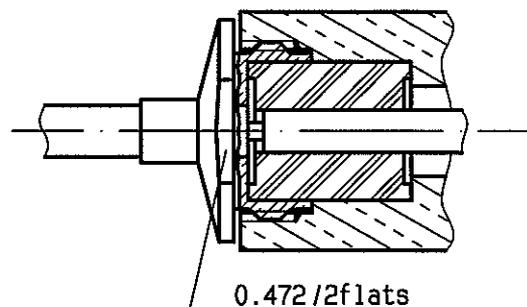
③

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 against 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)



QUERIN

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