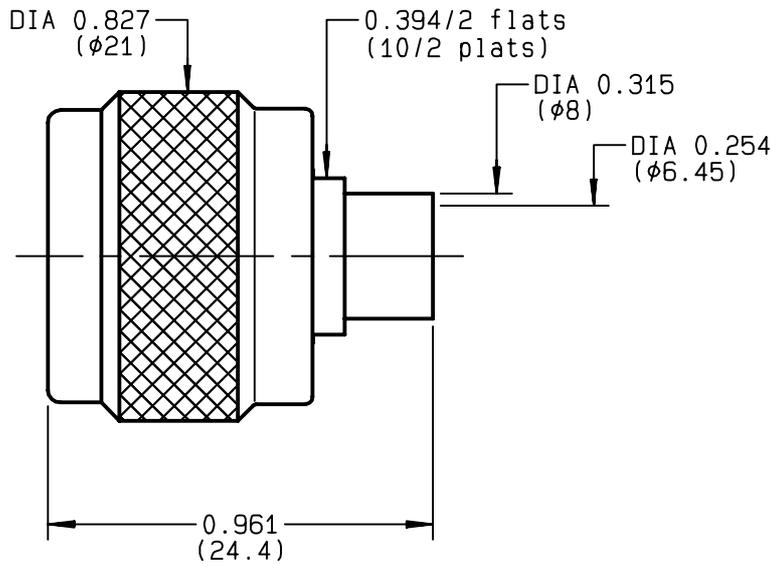


**STRAIGHT PLUG SOLDER TYPE
CABLE .250**

R161.054.000
SERIES N



NOMINAL IMPEDANCE	50 Ω	CABLES : KS 3 RG 401	
FREQUENCY RANGE	0-11 GHz		
TEMPERATURE RATING	-55/+105 °C		
V.S.W.R	1.25 + x F(GHz)Maxi		
RF INSERTION LOSS	0.048 √F(GHz) dB Maxi		
VOLTAGE RATING	1400 Veff Maxi		
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	2500 Veff Mini		
INSULATION RESISTANCE	5000 MΩMini		OTHERS CHARACTERISTICS
HERMETIC SEAL	NA Atm.cm ³ /s		CABLE RETENTION 500 N Mini
LEAKAGE (pressurized only)	NA		CENTER CONTACT RETENTION
MECHANICAL DURABILITY	500 Cycles	Axial force - mating end NA N Mini	
WEIGHT	25 gr	Axial force - opposite end NA N Mini	
SPECIFICATION		Torque NA cm.N Mini	
		RECOMMENDED TORQUES	
		Mating 130 cm.N	
		Panel nut NA cm.N	
		Clamp nut NA cm.N	

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

ISSUE	CREATION DATE	FILE PART-NUMBER
9834K01	08/02/1993	EPC 96-07



BONOMINI

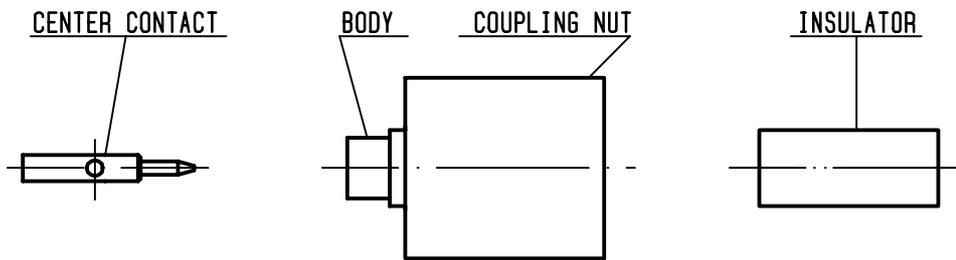
The information given here is subject to change without notice.
Design changes may be in order to improve the product .

Connect to the future



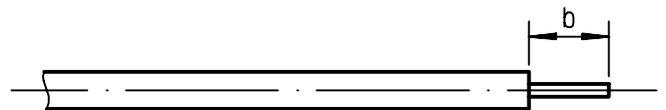
R161.054.000

ISSUE **9834K01** SERIES **N**



①

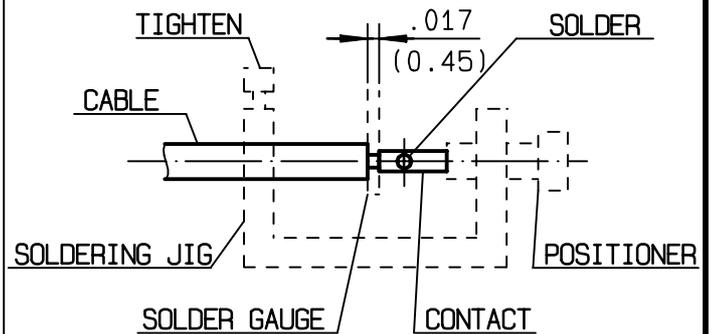
Take the tool kit : R 282 125 010 .
Strip the dielectric of the cable .
Stripping tool cable : R 282 054 .
Trimmer : R 282 074 020 .
Clean the cable .
-



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

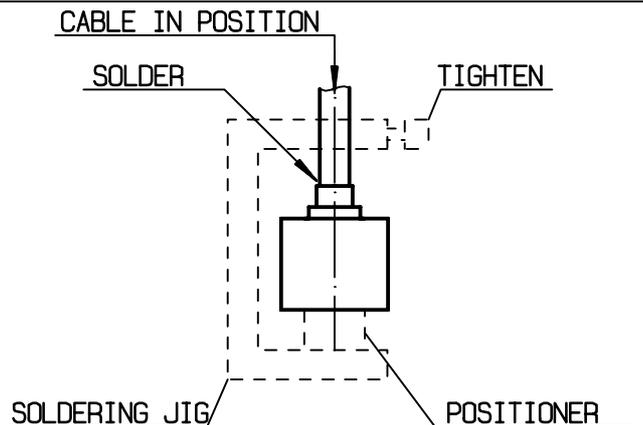
②

Screw the positioner R 282 744 261 onto the soldering jig R 282 740 030 .
Slide contact into positioner .
Insert solder gauge R 282 862 080 between contact and cable .
Tighten and solder the contact .



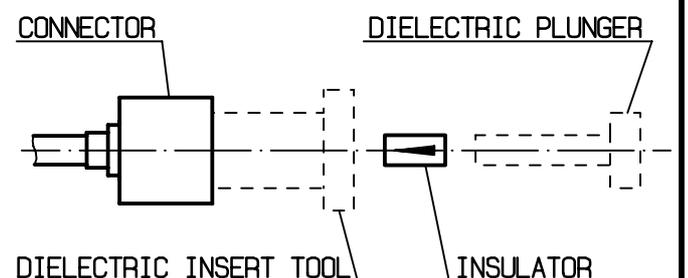
③

After cooling remove cable assembly from the jig .
Screw positioner R 282 744 350 into the connector .
Slide cable into the connector until it bottoms against positioner R 282 744 350 .
Tighten .
Put 3 rings of solder around the cable and solder .



④

After cooling remove cable assembly from the jig .
Screw female dielectric insert tool onto connector and cut the excess of dielectric with the dielectric recess tool R282 915 040 .
Insert insulator with the dielectric plunger .
Dielectric insert tool and dielectric plunger : R282 730 160 .



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