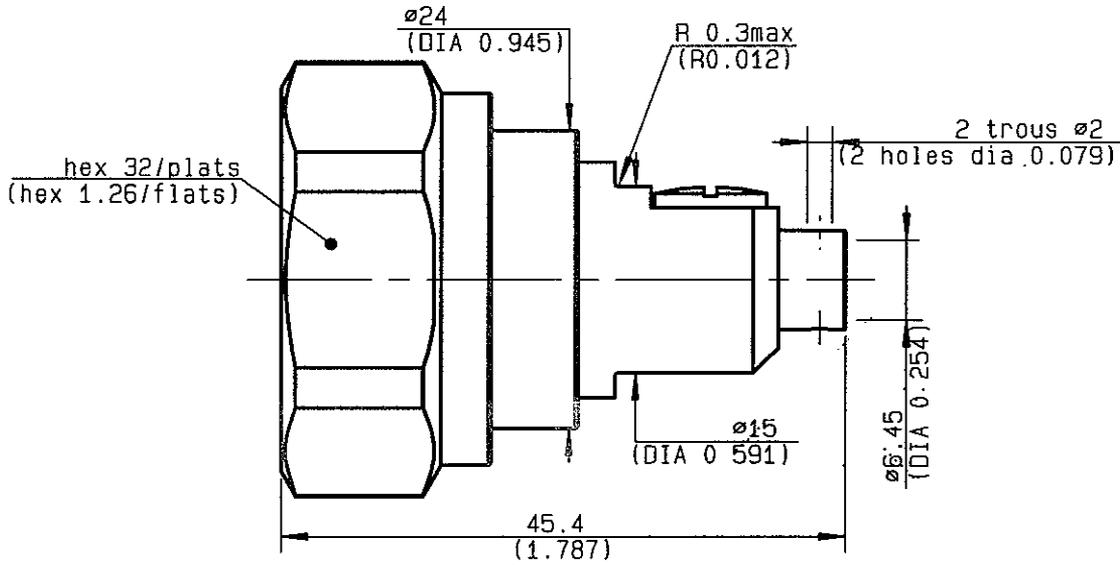


**STRAIGHT PLUG SOLDER TYPE
CABLE .250 PACKAGING PER 20**

R185.054.020
SERIES 7-16



NOMINAL IMPEDANCE	50 Ω
FREQUENCY RANGE	0-7.5 GHz
TEMPERATURE RATING	-55/+105 °C
V.S.W.R	1.2 * + x F.(GHz)Maxi
RF INSERTION LOSS	TBD √F.(GHz) dB Maxi
VOLTAGE RATING	1400 Veff Maxi
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	2700 Veff Mini
INSULATION RESISTANCE	10000 MΩMini
HERMETIC SEAL	NA Atm.cm ³ /s
LEAKAGE (pressurized only)	NA
MECHANICAL DURABILITY	500 Cycles
WEIGHT	gr
SPECIFICATION	

CABLES	KS 3 RG 401
OTHERS CHARACTERISTICS	* R.O.S : 1.10 de 0 a 3GHz
CABLE RETENTION	500 N Mini
CENTER CONTACT RETENTION	
Axial force - mating end	200 N Mini
Axial force - opposite end	100 N Mini
Torque	NA cm.N Mini
RECOMMENDED TORQUES	
Mating	3000 cm.N
Panel nut	NA cm.N
Clamp nut	NA cm.N

CONNECTOR PARTS	MATERIALS	FINISH (all values are given in micrometers)
BODY	BRASS	SILVER 5 PASSIVATED OVER COPPER 0.5
OUTER CONTACT	BRASS	SILVER 5 PASSIVATED OVER COPPER 0.5
CENTER CONTACT	BRASS	SILVER 5 OVER COPPER 0.5
INSULATOR	PTFE	-
GASKET	SILICONE RUBBER	-
OTHERS PIECES		

ISSUE 9909A00	CREATION DATE 01-MAR-99	FILE PART-NUMBER 98-0105-292
-------------------------	-----------------------------------	--



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

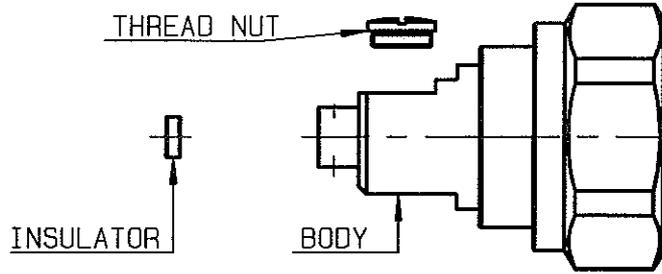
LELEU



RADIALL®

R185.054.020

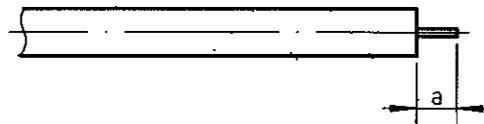
ISSUE 9909A00 SERIES 7-16



We recommend a thermal preconditioning cable

①

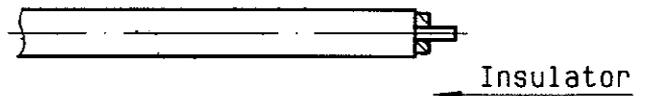
Strip the cable .
Stripping tool R282 054 000
Positioner R282 074 000



Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.201 0	0	0	0	0
mm	5.1				

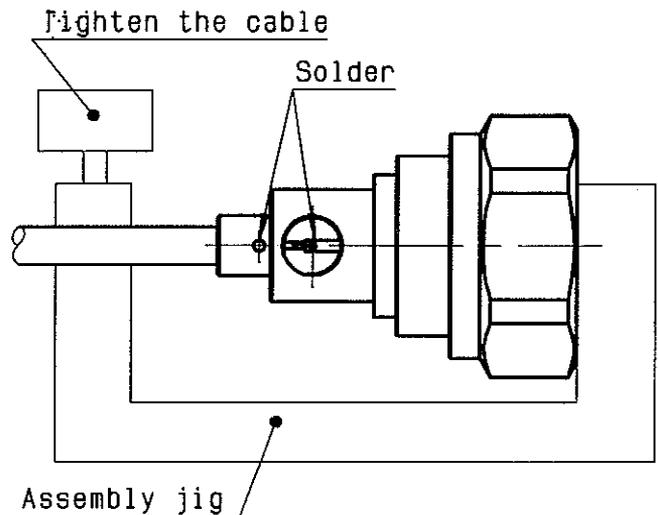
②

Slide the insulator onto the cable inner conductor .



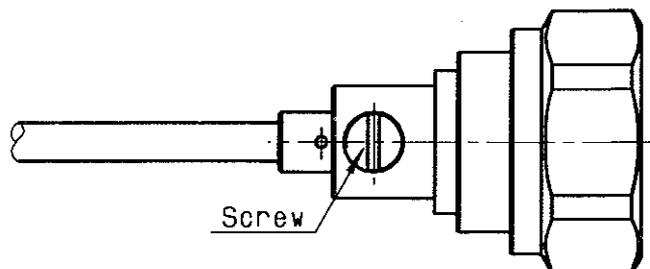
③

Introduce the cable into the connector body until it stops
Place the sub assembly into the assembly jig R282 740 030 (or equivalent) and tighten it
Solder the body onto the cable .
Solder the body onto the cable .
Let the assembly cool down before removing it from the jig .



④

Screw the cap .



LELEU

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