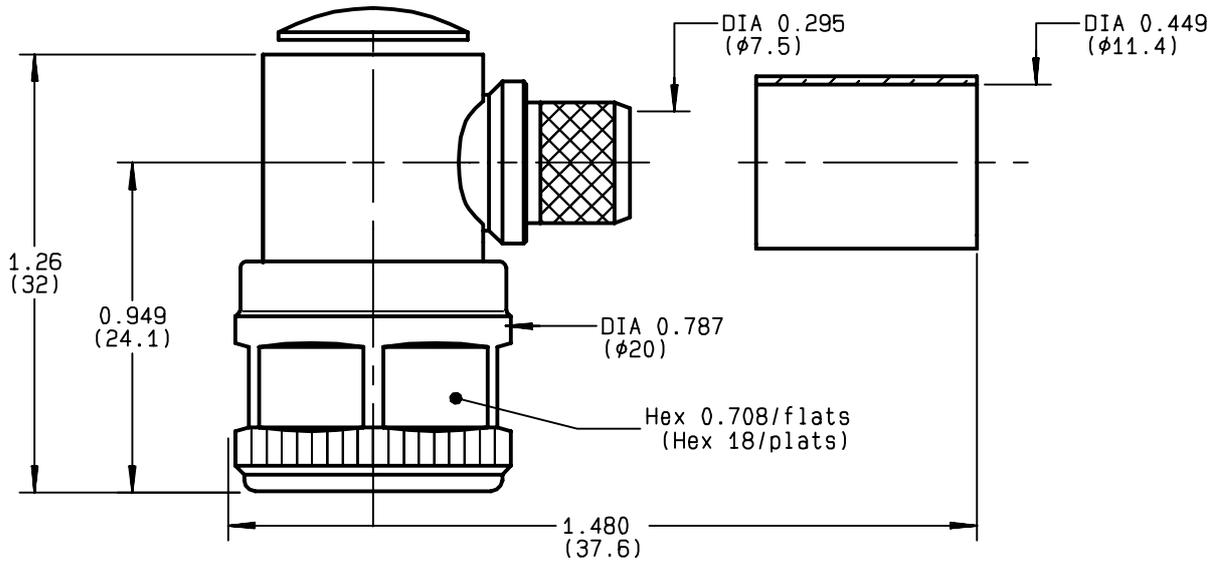


**RIGHT ANGLE PLUG CRIMP TYPE
CABLE 11/50 D**

R161.186.137
SERIES N



NOMINAL IMPEDANCE	50 Ω	CABLES : KX 13
FREQUENCY RANGE	0-11 GHz	RG 214
TEMPERATURE RATING	-55/+155 °C	RG 225
V.S.W.R	1.15* + x F(GHz)Maxi	
RF INSERTION LOSS	0.07 √F(GHz) dB Maxi	
VOLTAGE RATING	1000 Veff Maxi	
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	2500 Veff Mini	
INSULATION RESISTANCE	5000 MΩMini	OTHERS CHARACTERISTICS
HERMETIC SEAL	NA Atm.cm ³ /s	PIM3 < -155 dBc (-112 dBm) 2x20W
LEAKAGE (pressurized only)	NA	CABLE RETENTION 400 N Mini
MECHANICAL DURABILITY	500 Cycles	CENTER CONTACT RETENTION
WEIGHT	43 gr	Axial force - mating end 27 N Mini
SPECIFICATION	* 0-2 GHz	Axial force - opposite end 27 N Mini
		Torque NA cm.N Mini
		RECOMMENDED TORQUES
		Mating 170 cm.N
		Panel nut NA cm.N
		Clamp nut NA cm.N

CONNECTOR PARTS	MATERIALS	FINISH
BODY	BRASS	BBR 0.5 OVER SILVER 3
OUTER CONTACT	BRASS	BBR 0.5 OVER SILVER 3
CENTER CONTACT	BRASS	SILVER 3 OVER COPPER 0.5
INSULATOR	PTFE	-
GASKET	SILICONE RUBBER	-
OTHERS PIECES	BRASS	BBR 0.5 OVER SILVER 3

(all values are given in micrometers)

ISSUE 9808E02	CREATION DATE 23/03/1993	FILE PART-NUMBER EPC 96-07
-------------------------	------------------------------------	--------------------------------------



RADIALL®

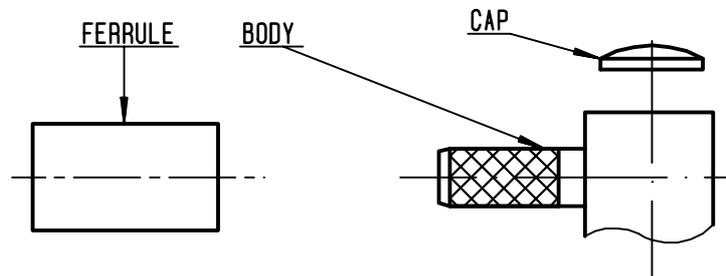
Connect to the future

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



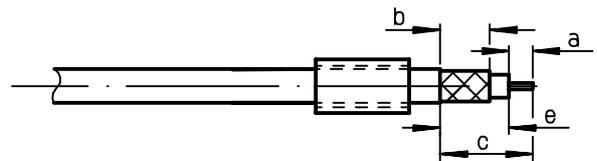
R161.186.137

ISSUE **9808E02** SERIES **N**



①

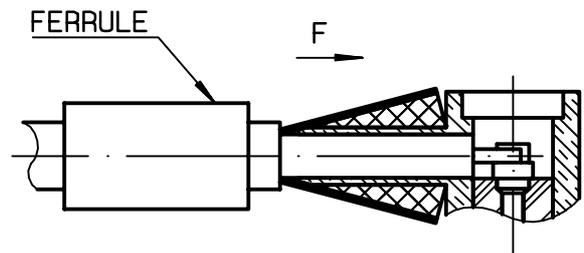
Slide onto the cable the ferrule .
Strip the cable .
-
-



Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.197	0.315	0.827	0	0.63
mm	5	8	21		16

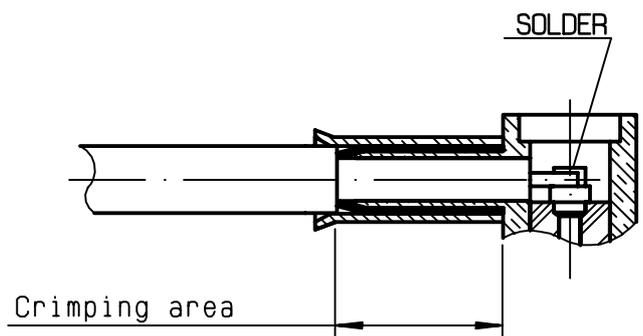
②

Fan the braid .
Push connector body under the braid .
Slide the ferrule on the braid
(in direction F)
-
-



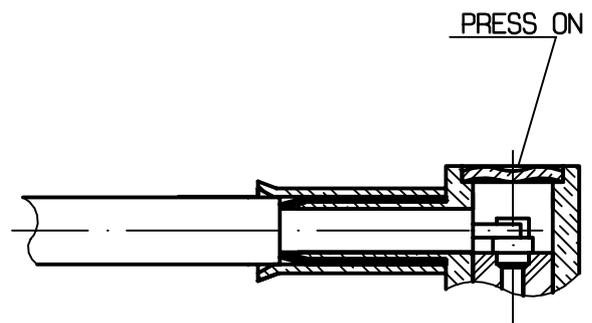
③

Crimp the ferrule with crimping tool
R282 231 000 (Hex. : 0.415) or
crimping tool R 282 293 000 (M22520/5-01)
+ dies R 282 235 116 (Y116 DANIELS)
Solder inner conductor .



④

Place the cap .
Press cap flush or slightly below surface
of body assembly .
-
-
-
-



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