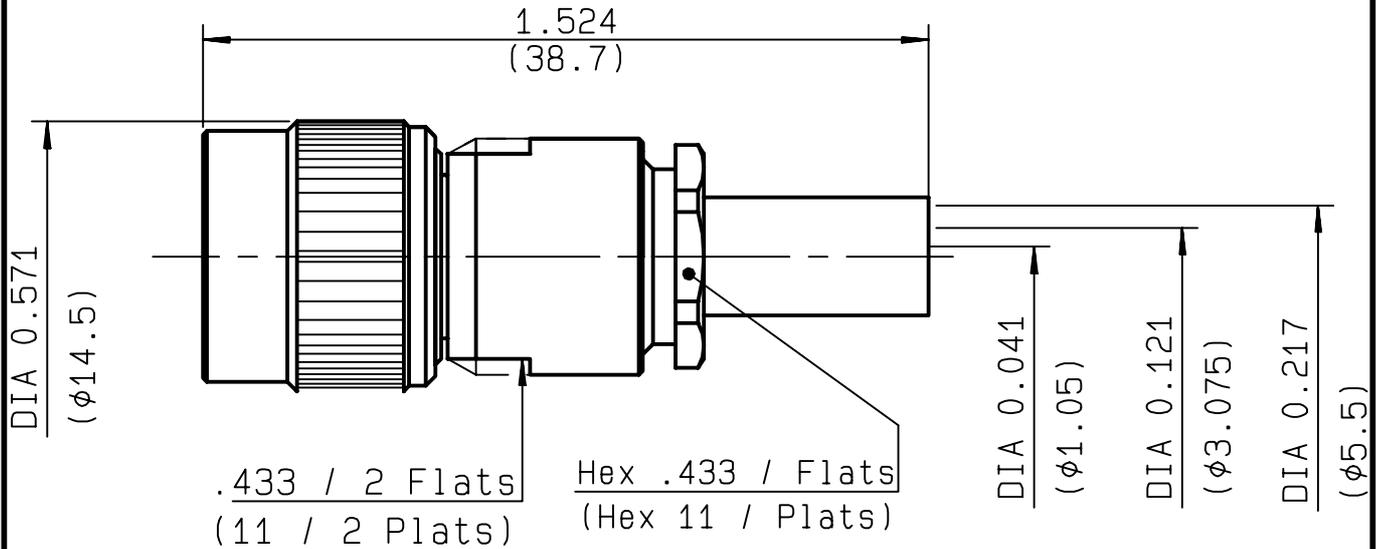


**STRAIGHT PLUG CRIMP TYPE
CABLE 5/50 D**

R143.073.000
SERIES TNC



NOMINAL IMPEDANCE	50 Ω
FREQUENCY RANGE	0-4 GHz
TEMPERATURE RATING	-65/+165 °C
V.S.W.R	1.30 + 0 x F(GHz)Maxi
RF INSERTION LOSS	0.06 √F(GHz) dB Maxi
VOLTAGE RATING	500 Veff Maxi
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	1500 Veff Mini
INSULATION RESISTANCE	5000 MΩMini
HERMETIC SEAL	NA Atm.cm ³ /s
LEAKAGE (pressurized only)	NA
MECHANICAL DURABILITY	500 Cycles
WEIGHT	19.79 gr
SPECIFICATION	

CABLES : KX 23	
RG 142	
RG 142 FTX	
RG 223	
RG 400	
OTHERS CHARACTERISTICS	
CABLE RETENTION	180 N Mini
CENTER CONTACT RETENTION	
Axial force - mating end	27 N Mini
Axial force - opposite end	27 N Mini
Torque	NA cm.N Mini
RECOMMENDED TORQUES	
Mating	NA cm.N
Panel nut	NA cm.N
Clamp nut	450 cm.N

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

ISSUE	CREATION DATE	FILE PART-NUMBER
0245C02	04/12/1990	



LELEU

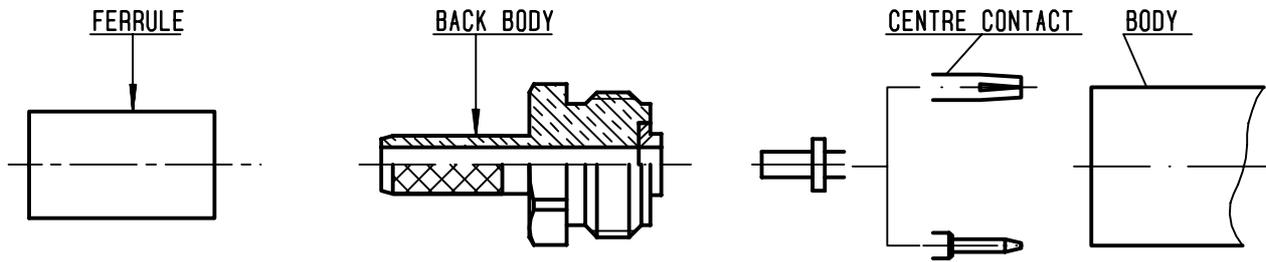
The information given here is subject to change without notice. Design changes may be in order to improve the product .

Connect to the future



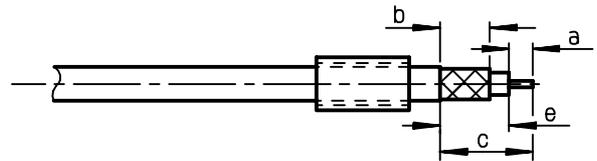
R143.073.000

ISSUE **0245C02** SERIES **TNC**



①

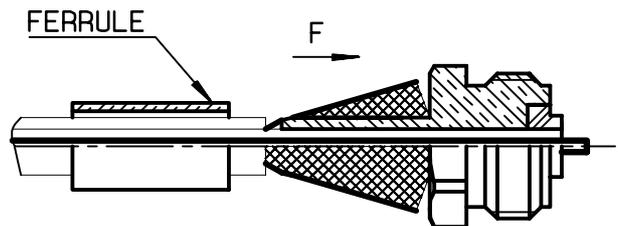
Slide onto the cable the ferrule .
Strip the cable .
-
-



Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.276	0.335	1.024	0	0.748
mm	7	8.5	26		19

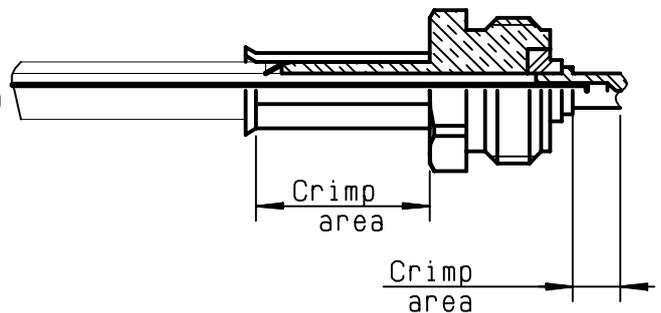
②

Fan the braid .
Slide the back body between dielectric and braid .
Slide ferrule over the braid .
(In direction F)



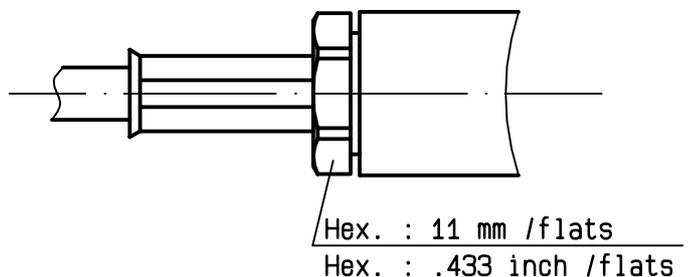
③

Crimp the ferrule with crimping tool R 282 223 000 (Hex. : .213) or crimping tool R 282 293 000 (M22520/5-01) + dies R 282 235 011 (M22520/5-11)
Slide on the centre contact until it bottoms against insulator.
Crimp centre contact with crimping tool R 282 223 000 (Hex. : .068) or + dies R 282 235 011 (M22520/5-11)



④

Mount gasket into connector .
Screw sub-assembly into the connector body .
(recommended coupling torque 450 N.cm)
- 39.825 in.lb



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