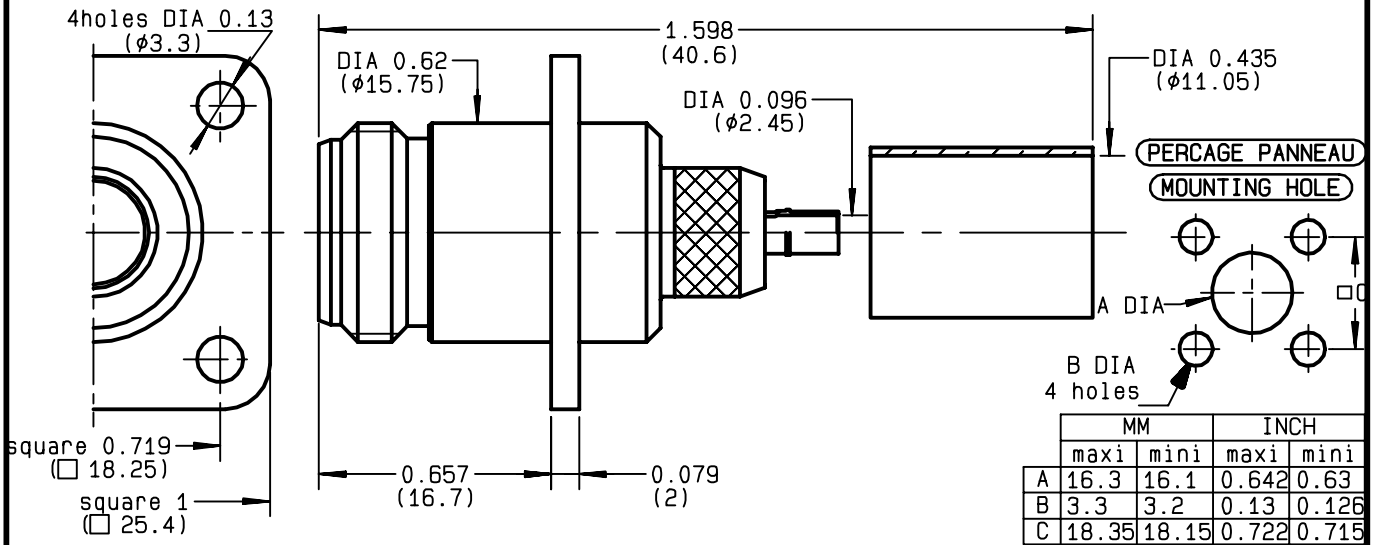


**STRAIGHT SQUARE FLANGE JACK
FULL CRIMP-TYPE - CABLE 10/50 S**

R161.286.000
SERIES N



NOMINAL IMPEDANCE	50 Ω
FREQUENCY RANGE	0-11 GHz
TEMPERATURE RATING	-55/+155 °C
V.S.W.R	1.30 + 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
HERMETIC SEAL	NA Atm.cm ³ /s
LEAKAGE (pressurized only)	NA
MECHANICAL DURABILITY	500 Cycles
WEIGHT	37.9 gr
SPECIFICATION	

CABLES : **KX 4**
RG 165
RG 213

OTHERS CHARACTERISTICS

CABLE RETENTION	300 N Mini
CENTER CONTACT RETENTION	
Axial force - mating end	68 N Mini
Axial force - opposite end	68 N Mini
Torque	NA cm.N Mini
RECOMMENDED TORQUES	
Mating	NA cm.N
Panel nut	NA cm.N
Clamp nut	NA cm.N

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

ISSUE	CREATION DATE	FILE PART-NUMBER
9910C00	21/07/1993	EPC 96-07



BONMINI

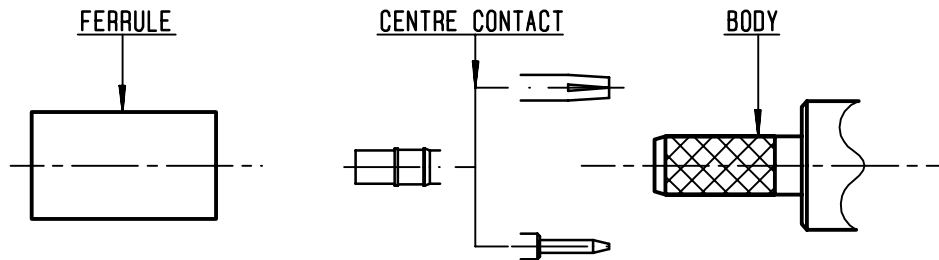
The information given here is subject to change without notice.
Design changes may be in order to improve the product .

Connect to the future



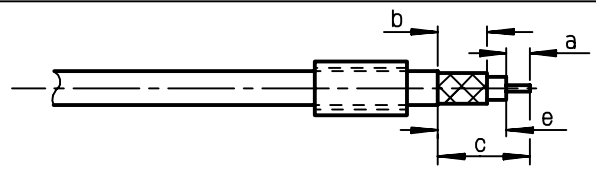
R161.286.000

ISSUE **9910C00** SERIES **N**



①

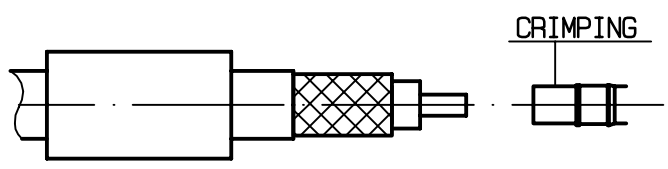
Slide onto the cable the ferrule
Strip the cable .
-
-



Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.197	0.315	0.551	0	0.354
mm	5	8	14		9

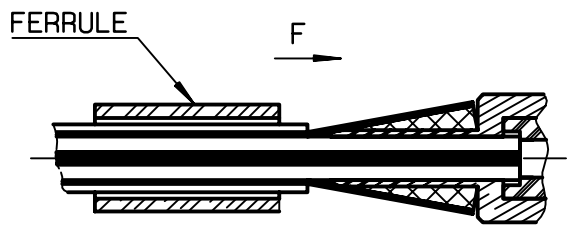
②

Slide on centre contact until it bottoms against cable dielectrique .
Crimp centre contact .
Crimping tool : R282 231 000 (Hex. : .100)
or R282 293 000 (M22520/5-01)
+ dies R282 235 116 (Y 116 DANIELS).
-
-



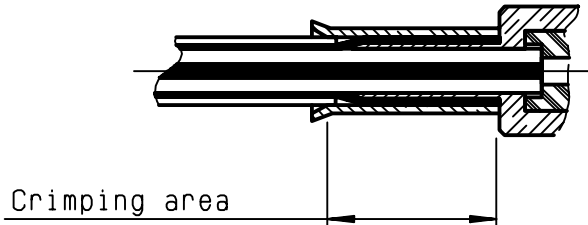
③

Fan the braid .
Slide cable dielectrique into the body while gently ginding the braid over the knurl
Push until the dielectrique clicks into position .
Slide ferrule over braid in direction F .



④

Crimp the ferrule with crimping tool R 282 231 000 (Hex. : .415) or crimping tool R282 293 000 (M22520/5-01) + dies R282 235 116 (Y 116 DANIELS).
Cut the excess of braid .
-
-



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А