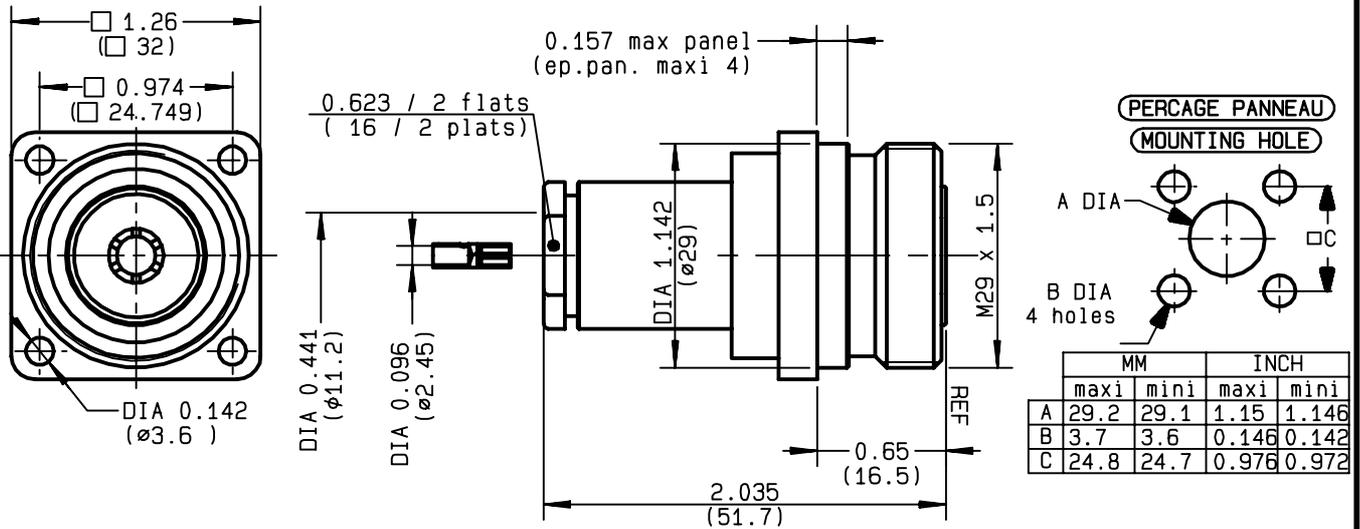


STRAIGHT SQUARE FLANGE JACK CLAMP TYPE
CABLE 10 + 11/50

R185.260.000
SERIES 7-16



	MM		INCH	
	maxi	mini	maxi	mini
A	29.2	29.1	1.15	1.146
B	3.7	3.6	0.146	0.142
C	24.8	24.7	0.976	0.972

NOMINAL IMPEDANCE	50	Ω
FREQUENCY RANGE	0-7.5	GHz
TEMPERATURE RATING	-55/+155	$^{\circ}\text{C}$
V.S.W.R	1.20 +	x F(GHz)Maxi
RF INSERTION LOSS	0.05	\sqrt{F} (GHz) dB Maxi
VOLTAGE RATING	1400	Veff Maxi
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	2700	Veff Mini
INSULATION RESISTANCE	10000	M Ω Mini
HERMETIC SEAL	NA	Atm.cm ³ /s
LEAKAGE (pressurized only)	NA	
MECHANICAL DURABILITY	500	Cycles
WEIGHT		gr
SPECIFICATION		

CABLES :	KX 13
	KX 4
	RG 213
	RG 214
	RG 225
	RG 393
OTHERS CHARACTERISTICS	ROS : 1.10 a 3 GHz
CABLE RETENTION	250 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	NA cm.N
Panel nut	NA cm.N
Clamp nut	800 cm.N

CONNECTOR PARTS	MATERIALS	FINISH
BODY	BRASS	BBR 0.5 OVER SILVER 3
OUTER CONTACT	BRASS	SILVER 5 OVER COPPER 0.5
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	SILVER 5 OVER COPPER 0.5
INSULATOR	PTFE	-
GASKET	-	-
OTHERS PIECES	BRASS	BBR 2

(all values are given in micrometers)

GAUTIER

ISSUE	CREATION DATE	FILE PART-NUMBER
9944D00	18/05/1994	EPC96-02



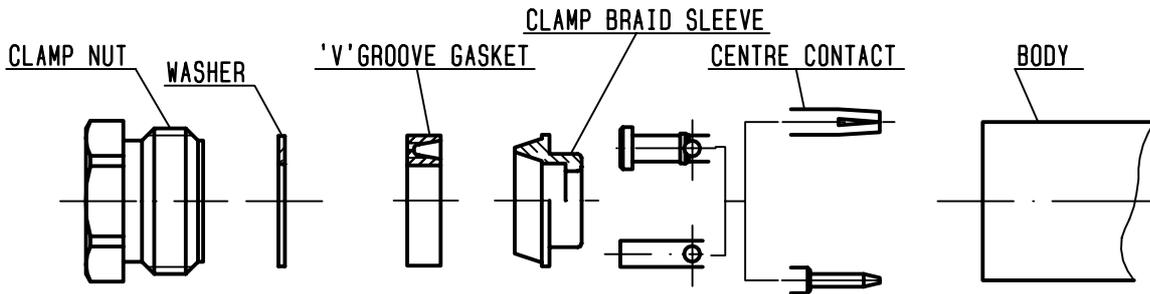
The information given here is subject to change without notice.
Design changes may be in order to improve the product .

Connect to the future



R185.260.000

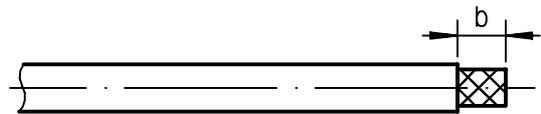
ISSUE 9944D00 SERIES 7-16



①

Strip the cable .

-
-
-
-

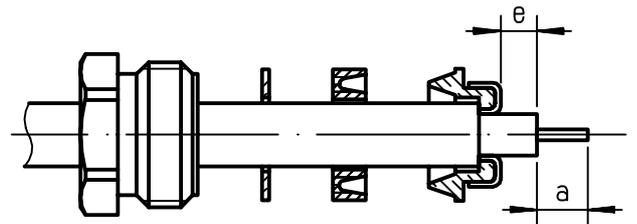


Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.197	0.335	0	0	0.059
mm	5	8.5			1.5

②

Slide the clamp nut and the 'V' groove gasket onto the cable .
Slide clamp braid sleeve over braid .
Fold back braid and trim off surplus braid .
Trim back dielectric as shown .

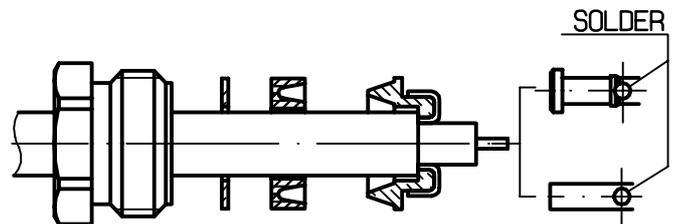
-



③

Solder the cable inner conductor into centre contact .

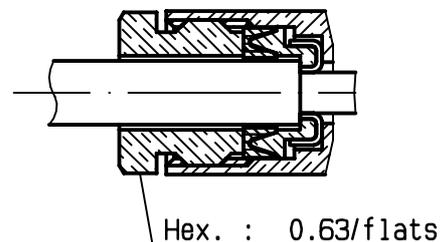
-
-
-
-
-
-



④

Screw sub-assembly into the connector body .
(recommended coupling torque 70.87 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