

1.ELECTRIC PERFORMANCE:

NOMINAL IMPEDANCE(Ω)	: 50
FREQUENCY RANGE	: DC-6 GHz
VSWR	: ≤ 1.10
PIM(dBc)	: ≤ -160 (2 X 43 dBm)
INSERT LOSS	: ≤ 0.05
INSULATION RESISTANCE ($M\Omega$)	: ≥ 10000
PROOF VOLTAGE (V)	: 1500
CONDUCTOR RESISTANCE ($m\Omega$)	: OUTER CONDUCTOR <0.2 INNER CONDUCTOR <0.8

2.MECHANICAL PERFORMANCE:
RETENTION : $\geq 5.88\text{N}$
MECHANICAL WEAR (HYPO-) : 500
TENSILE FORCE
(CABLE-CONNECTOR) : 150N
TORSION(CABLE-CONNECTOR) : 0.3N.m

3.MATERIAL AND PLATING:
INNER CONDUCTOR : SPRING BRONZE PLATING Ag5um
OUTER CONDUCTOR : BRASS PLATING COPPER-TIN-ZINC 2um
INSULATOR : PTFE

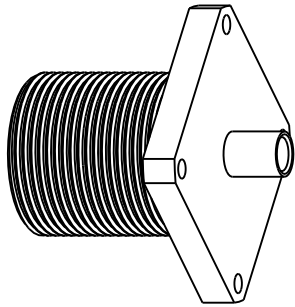
4. ENVIRONMENT:
TEMP. RANGE : -55°C TO +155°C
WEATHER STANDARD : IEC 60068 40/085/21
THERMAL SHOCK : US MIL-STD 202, Meth. 107, COND. B
VIBRATION : US MIL-STD 202 Meth. 204, COND. B
SHOCK : US MIL-STD 202, Meth. 213, COND. I

6.ROHS COMPLIANT.

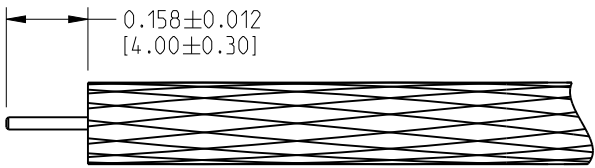
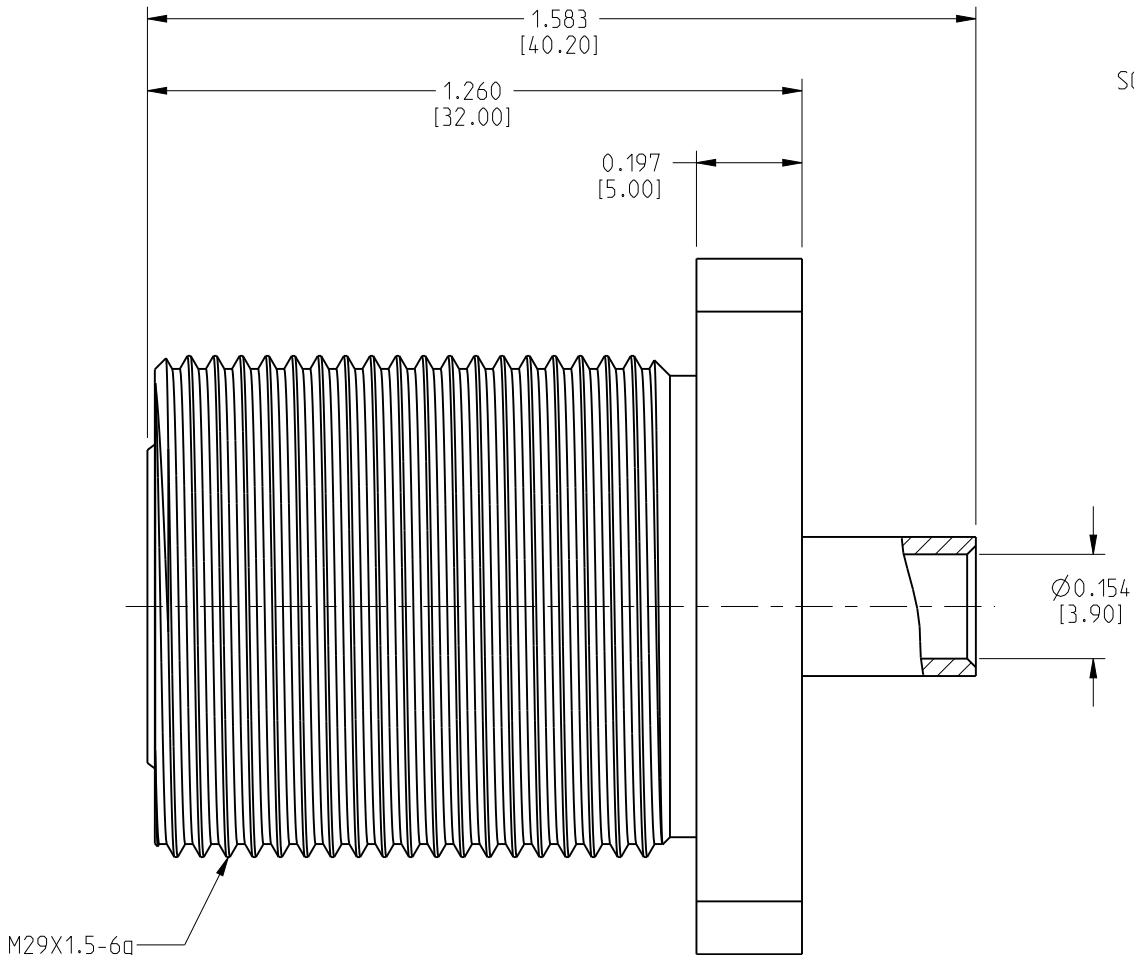
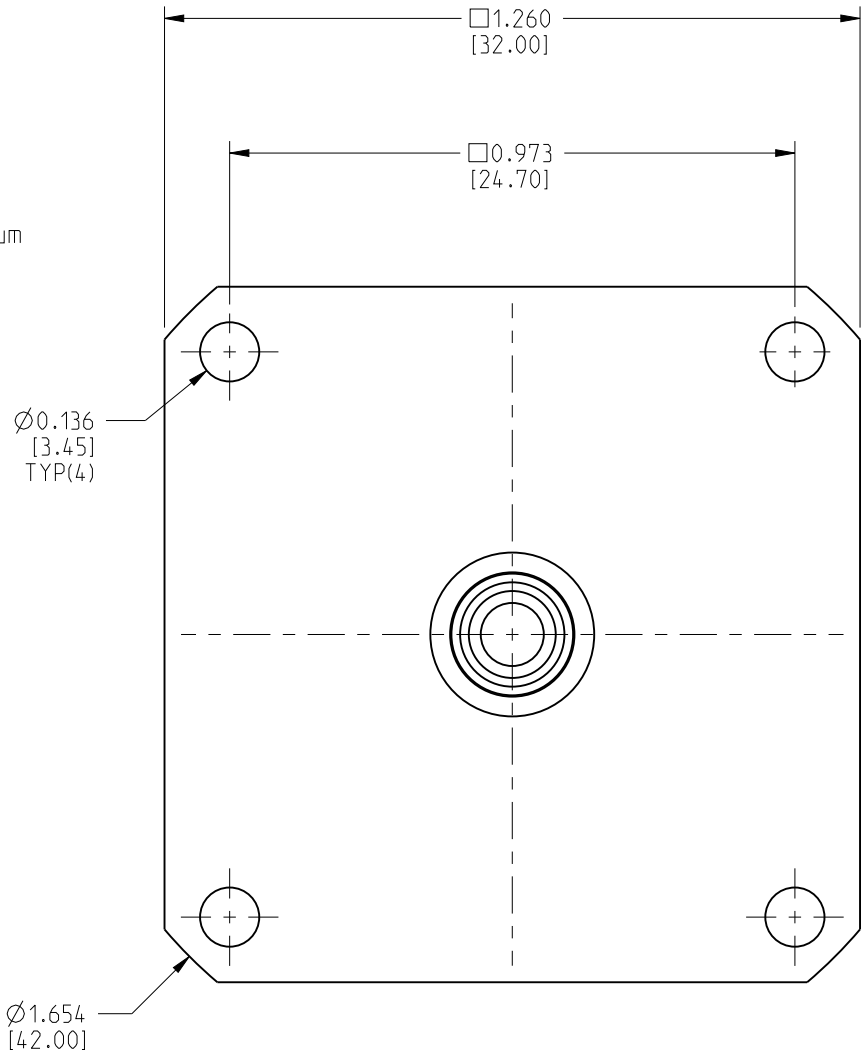
3	INSULATOR	PTFE	NATURAL	1
2	CONTACT PIN	SPRING BRONZE	SILVER	1
1	BODY	BRASS	WHITE BRONZE	1
NO	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH	QTY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE: 2 PLACE DECIMAL 3 PLACE DECIMAL ANGLES ±.015 (0,381 mm) ±.005 (0,127 mm) ± 1° NOTICE - These drawings, specifications, or other data (1) are, and remain the property of Amphenol Corp. (2) must be returned upon request; and (3) are confidential and not to be disclosed to any person other than those to whom they are given by Amphenol Corp. The furnishing of these drawings, specifications, or other data by Amphenol Corp., or to any other person to anyone for any purpose is not to be regarded by implication or otherwise in any manner licensing, granting rights or permitting such holder or any other person to manufacture, use or sell any product, process or design, patented or otherwise, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications, or other data.	MATERIAL SEE NOTES REFERENCE	DRAWN GOPI M	DATE 12-Oct-12	TITLE 7/16 PANEL MOUNT JACK FOR 0.141" SEMI RIGID CABLE	Amphenol Connex		
		ENGINEER GOPI M	DATE 12-Oct-12				
		APPROVED	DATE				
		CAD FILE	DWG SIZE B	DRAWING NO. 272100-11	SCALE: 2.3:1	SHEET 1 OF 1	REV A

272100-11		REVISIONS				
DRAWING NO.	REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR	
THIRD ANGLE PROJ. 	A	RELEASE TO MFG.	12-0ct-12	--	MG	



SCALE 0.750



RECOMMENDED CABLE STRIPPING DIMENSION

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru