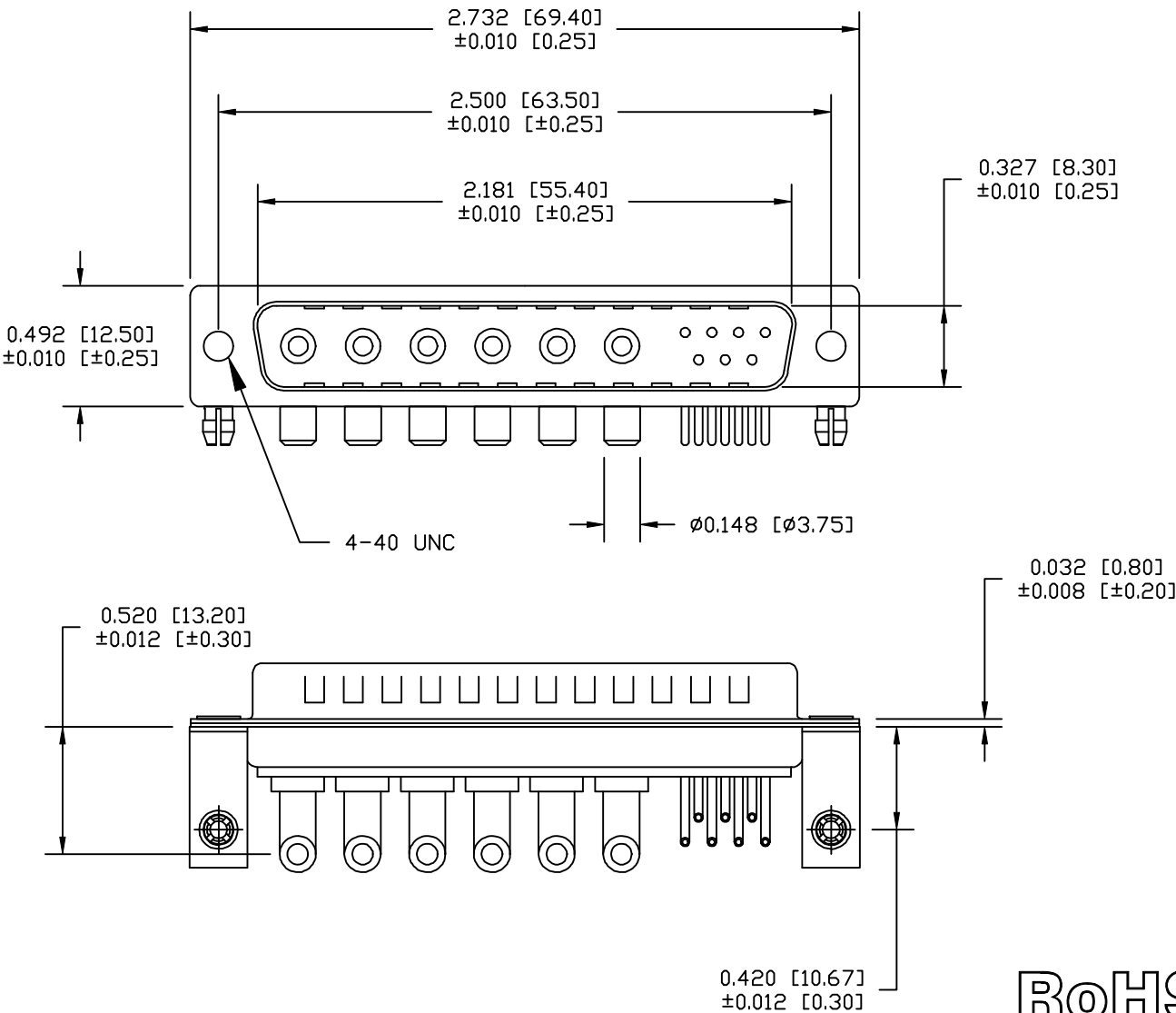


DESCRIPTION: POWER / SIGNAL - RIGHT ANGLE - MALE - MACHINED



SPECIFICATIONS:

ELECTRICAL:	
INSULATOR RESISTANCE:	5 G OHMS Min.
DIELECTRIC WITHSTANDING:	1,000VAC r.m.s.
OPERATING TEMPERATURE:	-55° C ~ +125° C
POWER CONTACT RESISTANCE:	1.0 Milliohms Max.
SIGNAL CONTACT RESISTANCE:	2.7 Milliohms Max.
POWER PINS:	40 AMPS
SIGNAL PINS:	5 AMPS
MECHANICAL:	
CONTACT INSERTION FORCE:	4.5 Kg Max.
CONTACT SEPARATOR FORCE:	0.3Kg Min.
MATERIALS:	
CONTACTS:	COPPER ALLOY
INSULATOR:	PBT THERMOPLASTIC, 30% GLASS FILLED, UL94V-0 RATED, BLACK 230°C PROCESS TEMP.
SHELL:	STEEL
BOARD LOCK:	BRASS, NICKEL PLATED
CINCHNUT:	BRASS, NICKEL PLATED
BRACKET:	STEEL, NICKEL PLATED
SEAL:	F08 FLEXIBLE ADHESIVE
FINISH:	
SHELL:	NICKEL
CONTACTS:	FULL GOLD FLASH

684S13W6103L461

46 = 4-40 INSERTS / BOARD LOCKS

RoHS COMPLIANT

MEETS IP67 STANDARDS
(SEE PAGE 3 FOR SEALING DETAILS)

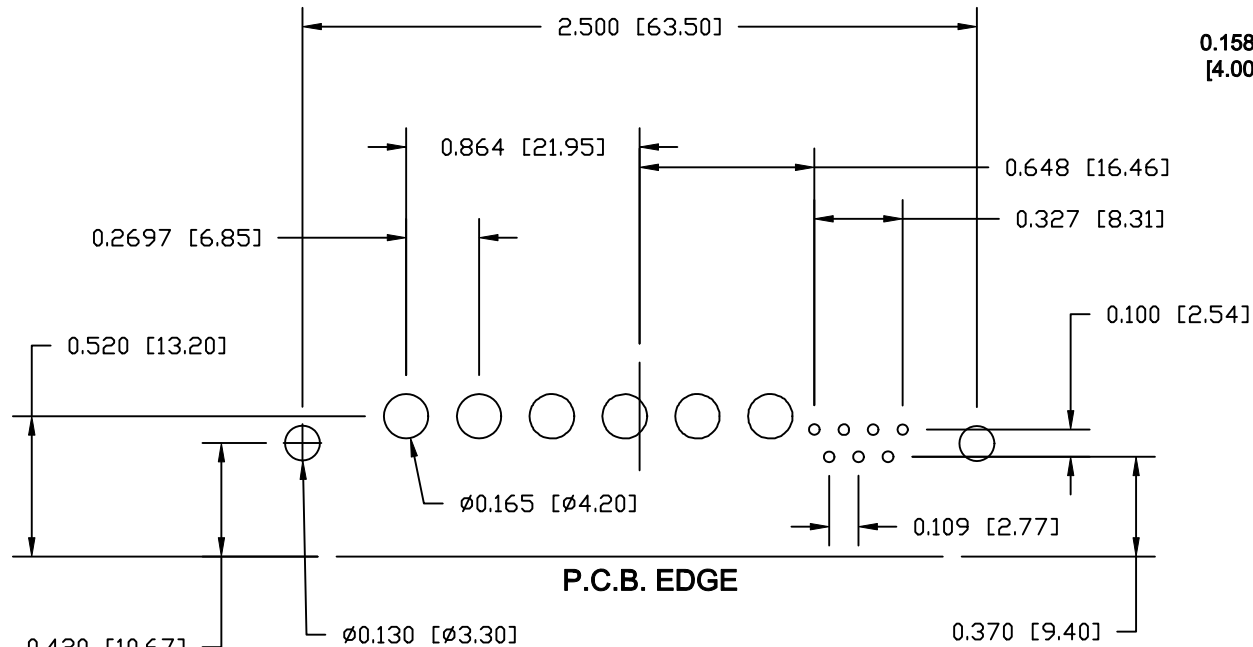
THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OR SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

DRAWN: M. SIGMON		DATE: 09-07-12	
CHECKED:		DATE:	
SCALE: 1.5 = 1	SHEET 1	OF 3	REV 0
DWG NO. 684S13W6103L461			

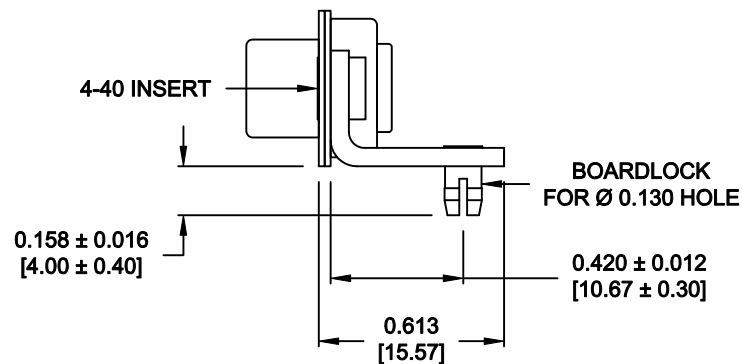
NorComp

DESCRIPTION: 684 SERIES CONTACTS - MACHINED

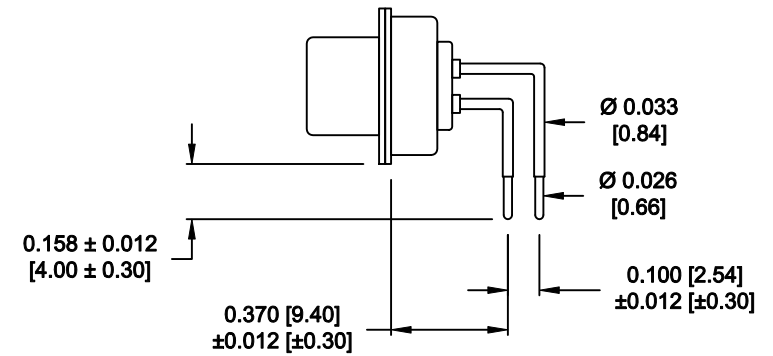
**NOTE:
POWER CONTACTS COME
PRE-LOADED INTO INSULATORS**



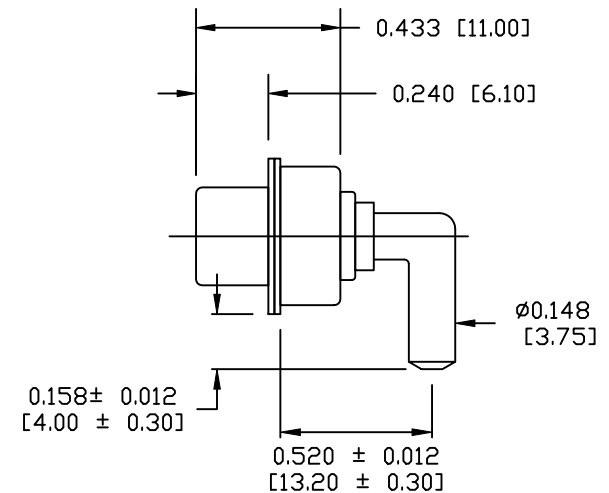
PCB LAYOUT



MOUNTING HARDWARE



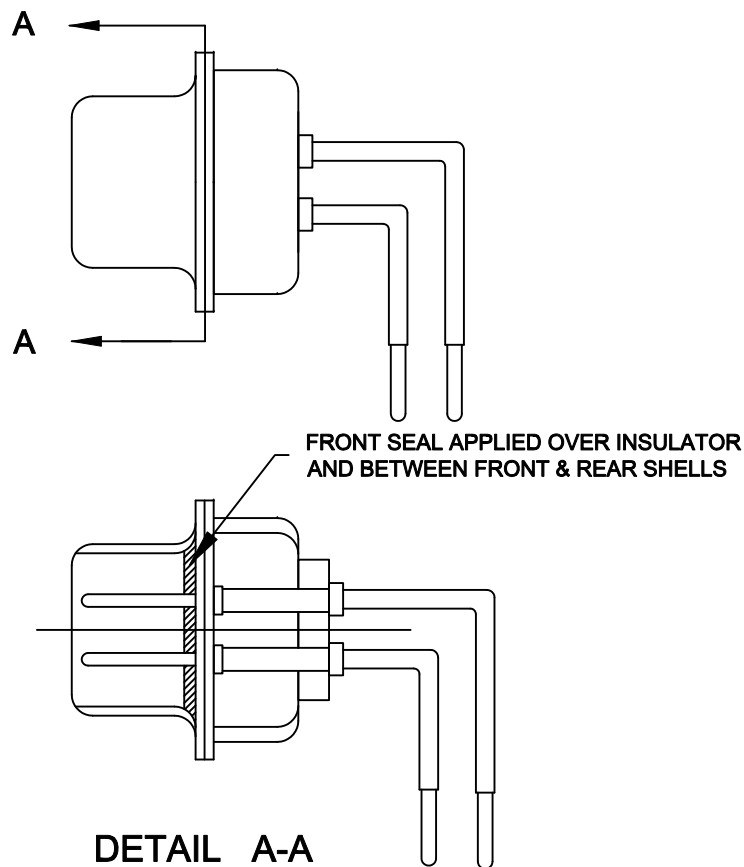
SIGNAL CONTACTS



40 AMP POWER CONTACT

RoHS COMPLIANT

	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OR SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.	DRAWN: M. SIGMON		DATE: 09-07-12		
		CHECKED:		DATE:		
NorComp		SCALE: 1.5 = 1		SHEET OF 2 3		REV 0
		DWG NO. 684S13W6103L461				



DETAIL A-A
SHOWN FOR REFERENCE ONLY

DO NOT SCALE FROM DRAWING

	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.	DRAWN: M. SIGMON		DATE: 09-07-12		
		CHECKED:		DATE:		
		SCALE: N.T.S.	SHEET 3		OF 3	REV 0
		DWG NO. 684S13W6103L461				

RoHS COMPLIANT

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