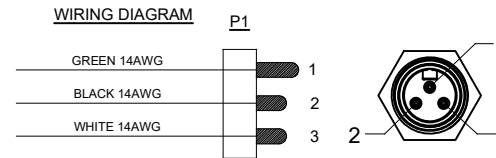
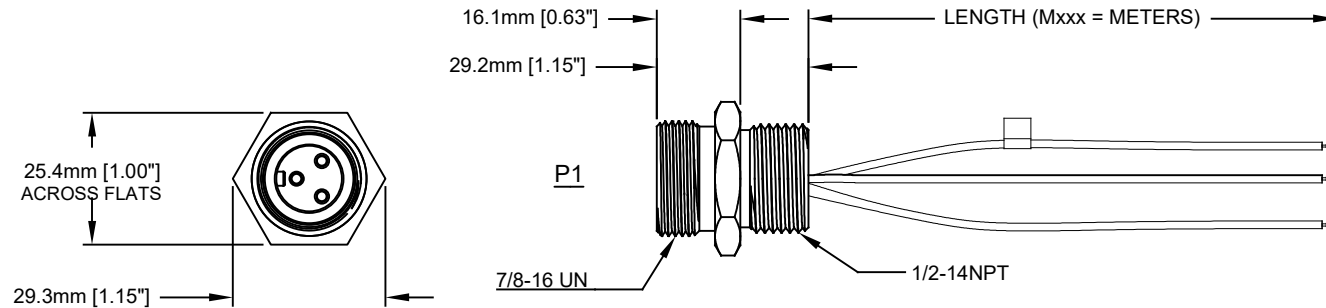


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	TECHNICAL DATA SHEET RELEASE	12-MAY-14	KMM	RFC



**TECHNICAL DATA:**

- MATERIALS:**  
HOUSING: MACHINED ALUMINUM, ANODIZED  
INSULATION INSERT: THERMOPLASTIC, UL 94/V-0  
CONTACT: GOLD FLASH PLATING OVER COPPER ALLOY  
CONDUCTOR INSULATION: PVC  
NUMBER OF CONDUCTORS: (3) 14AWG
- ELECTRICAL DATA:**  
CURRENT (MAX): 15A  
VOLTAGE (MAX): 600V AC/DC  
INSULATION RESISTANCE (MIN): 5000M OHMS  
DIELECTRIC TEST VOLTAGE: 2200V
- MECHANICAL DATA:**  
KNOCKOUT HOLE SIZE FOR PANEL MOUNT: 22.2mm [.88"]  
TEMPERATURE RANGE: -40°C TO 90°C  
PROTECTION: IP67 (MATED CONDITION)  
MATING CYCLES: >500  
VIBRATION RESISTANCE PER MIL-STD-202 METHOD 204  
THERMAL SHOCK PER MIL-STD-202 METHOD 207  
48 HOUR SALT SPRAY PER MIL-STD-202 METHOD 101
- RoHS COMPLIANT**
- UL 2237 LISTED ASSEMBLY**  
UL FILE NUMBERS: E339703

Amphenol P/N	MOLEX	TURCK
P29038-M*	1R3C06A20A*	RSF34-*M/NPT
P29038-M.5	1R3C06A20A005G	RSF34-.5M/NPT
P29038-M1	1R3C06A20A010G	RSF34-1M/NPT
P29038-M2	1R3C06A20A020G	RSF34-2M/NPT
P29038-M3	1R3C06A20A030G	RSF34-3M/NPT

TOLERANCE	
0-2.99 M = +100.0/-25.0mm	0-9.99 FT = +4" / -1"
3-8.99 M = +150.0/-25.0mm	10.00-29.99 FT = +6" / -1"
9-14.99 M = +300.0/-25.0mm	30.00-49.99 FT = +12" / -1"
15-OVER M = +450.0/-25.0mm	50 FT-OVER = +18" / -1"

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
<b>MATERIALS LIST</b>			
<small>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED</small> 1) All dimensions are in metric (mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ±0.30   Fractions ±1/64 2 PL DEC ±0.15   Angles ±1° 3 PL DEC ±0.08 3) Note reference =		SIGNATURES: KMM DATE: 12-MAY-14 CHECKED: MRF DATE: 12-MAY-14 ENGINEER: KMM APPROVAL: RFC DATE: 12-MAY-14 CUSTOMER:	
<small>MATERIAL SPECIFICATIONS:</small>		<h1>Amphenol</h1> Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036	
<small>PROCESS SPECIFICATIONS:</small>		THIS DRAWING IS SUPPLIED FOR INFORMATION ONLY. DESIGN FEATURES, SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA SHOWN HEREON ARE THE PROPERTY OF THE AMPHENOL CORPORATION. NO RIGHTS OF REPRODUCTION ARE IMPLIED. ALL DIMENSIONS ARE SUBJECT TO NORMAL MANUFACTURING VARIATIONS.	
<small>NEXT ASSY:</small>		SIZE: <b>C-</b> SCALE: FULL	DWG NO: <b>P29038-Mxxx</b> SHEET 1 OF 1
		<b>M22 PB LITE, 3 PIN, MALE RECEPTACLE DROP, 14 AWG, 1/2 - 14NPT</b>	
		REVISION: <b>A1</b>	

TTT#422 PB LITE, 3 PIN, MALE REC, 14AWG, 1/2-14NPT  
 dwg no: C-P29038-Mxxx  
 rev: A1  
 sh: 1  
 of: 1

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)