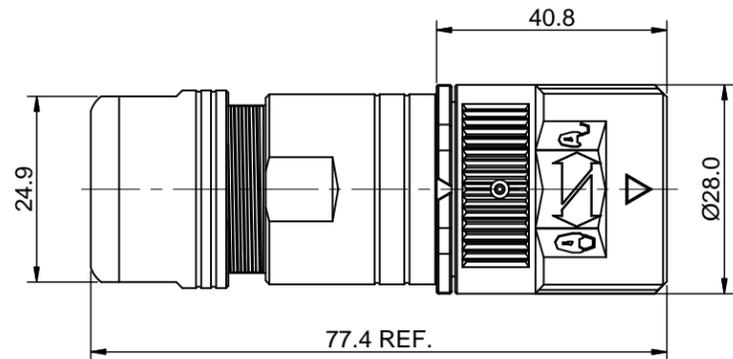
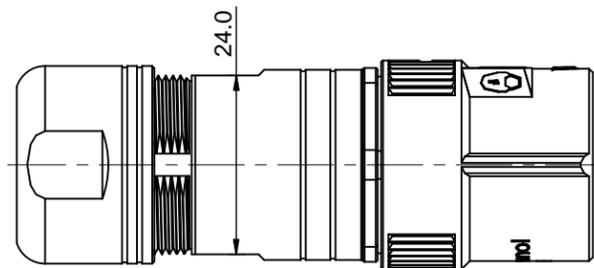
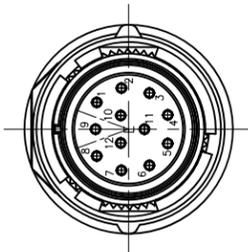


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE NEW DWG FORMAT	07/22/14	DRACK	
A2	-	UPDATE THE DURABILITY	May.05,2015	DRACK	
A3	-	UPDATE THE SHAPE	APR.16,2016	DRACK	



E type, Normal Key

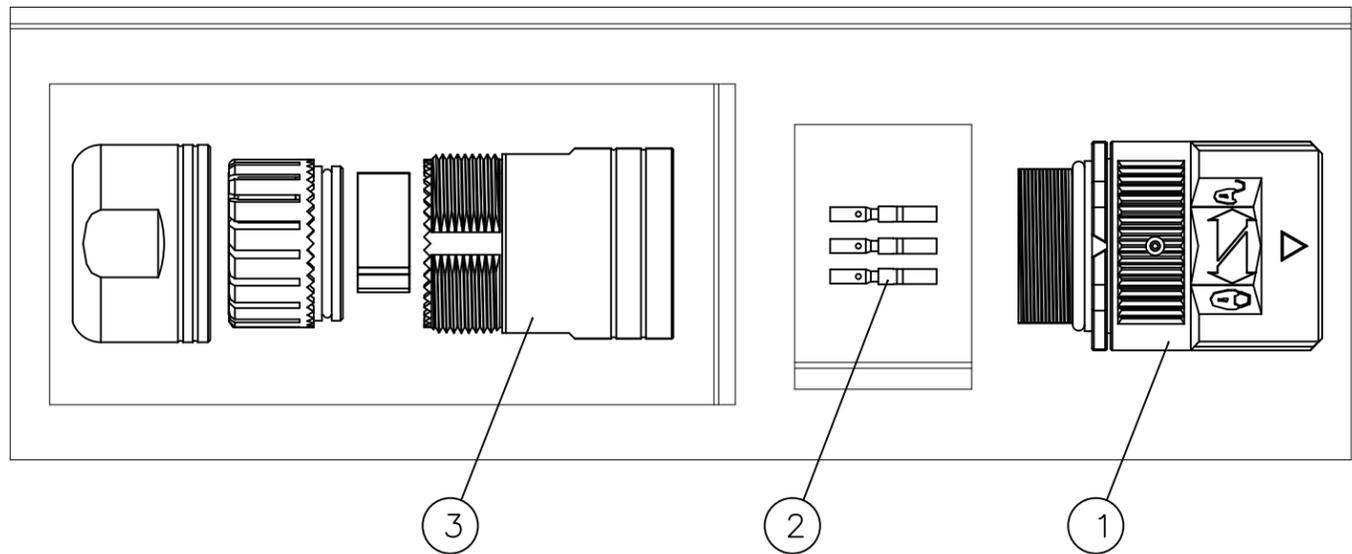


ASSEMBLED VIEW

Part Number	Cord Grip	Cable OD Range
P30739-S1	MA6CG-S1	4.5~7.5 mm
P30739-S2	MA6CG-S2	7.5~11.0 mm
P30739-S3	MA6CG-S3	11.0~15.0 mm

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- MATERIAL:
  - INSULATION INSERT: PA66,UL94 V0
  - SEAL: VITON OR EPDM
  - HOUSING BODY: ZINC DIE CAST, NICKEL PLATED
  - COUPLING NUT: COPPER ALLOY, NICKEL PLATED
  - EMI SHIELDING RING: STAINLESS STEEL
  - CONTACT: COPPER ALLOY, GOLD PLATED
- SPECIFICATIONS:
  - 2.1 CURRENT RATING: 10 AMPS
  - 2.2 VOLTAGE RATING: 160 V AC/DC
  - 2.3 CONTACT RESISTANCE: <5 mOHMS
  - 2.4 OPERATING TEMPERATURE: -20°C TO +130°C
  - 2.5 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 2500 VOLTS AC.
  - 2.6 DEGREE OF PROTECTION: IP67 ( MATED CONDITION )
  - 2.7 DEGREE OF POLLUTION: 3 PER UL840
  - 2.8 OVERVOLTAGE CATEGORY: III PER UL840
  - 2.9 MATING CYCLE DURABILITY: >500 CYCLES
- CORD GRIP RANGE: SEE TABLE.
- CONTACT BARREL RANGE: 18AWG TO 22AWG
- RECOMMENDED CRIMP TOOLS:
  - HAND CRIMPER: AFM8 AND SK2/2
  - PNEUMATIC CRIMPER: WA22 AND SK2/2
- EXTRACTION TOOL: 50-54931-1
- ASSEMBLY INSTRUCTIONS: S3-15225
- RoHS COMPLIANT
- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.



QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
1	MA6CG-Sx	CORD GRIP	3
12	SC000044	CONTACT, SOCKET, Ø1.0MM	2
1	MA2CAE1200	CONNECTOR	1

MATERIALS LIST

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 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		SIGNATURES DRAWN: Drack CHECKED: ENGINEER: APPROVAL:		DATE APR.16,2016	
MATERIAL SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:		<h1 style="text-align: center;">Amphenol</h1> <p style="text-align: center;">Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p> <p style="text-align: center;">KIT:M23A,PLUG,STRAIGHT,12POS,E TYPE SOCKET CONTACT,CHECKMATE</p>	
PROCESS SPECIFICATIONS:		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.			
NEXT ASSY:		SIZE <b>B</b>	TYPE <b>C-</b>	DWG NO: <b>P30739-Sx</b>	REVISION <b>A3</b>
		SCALE: <b>NONE</b>		SHEET <b>1</b> OF <b>1</b>	

TITLE: KIT:M23A,PLUG,STRAIGHT,12POS,E TYPE,SOCKET CONTACT,CHECKMATE

DWG NO:

P30739-Sx

REV: A3

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)