

## NOTES:

- 1) CONTACT BARREL RANGE: 16AWG TO 18AWG
- 2) RECOMMENDED CRIMP TOOLS: HAND CRIMPER: MFX-3959 PNEUMATIC CRIMPER: MFX-3960
- 3) EXTRACTION TOOL: QXRT16
- 4) MATERIALS:

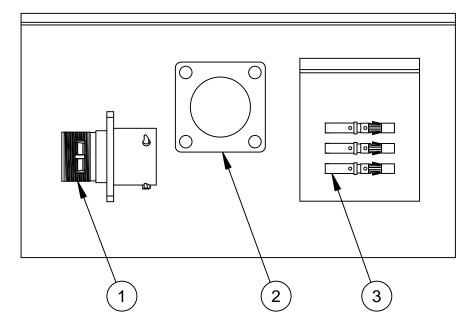
HOUSING BODY: ZINC DIE CAST, NICKEL PLATED INSULATION INSERT: PA66, UL94/V-0 CONTACT: BRASS, GOLD FLASH PLATED SEAL: NBR (NITRILE BUTADIENE RUBBER)

- 5) ELECTRICAL DATA:
  - a) CURRENT (MAX): 13A
  - b) VOLTAGE (MAX): 250V AC/DC
  - c) INSULATION RESISTANCE (MIN): 5000M OHMS
  - d) TEST VOLTAGE (BETWEEN CONTACTS): 3050V

- 6) TECHNICAL DATA:
  - a) TEMPERATURE RANGE: -40°C TO 105°C
  - b) PROTECTION: IP67 (MATED CONDITION)
  - c) MATING CYCLES: >500
  - d) VIBRATION RESISTANCE PER MIL-STD-202 METHOD 204
  - e) THERMAL SHOCK PER MIL-STD-202 METHOD 207
  - f) 48 HOUR SALT SPRAY PER MIL-STD-202 METHOD 101
- 7) RoHS COMPLIANT

REVISIONS								
REV	ECD	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR			
01	-	RELEASE NEW DWG FORMAT	-	-	-			

## ILLUSTRATION: COMPLETE KIT



				1
3	MS16M23F	CONTACT, SOCKET, SIZE 16	3	_
1	RTFD12B	GASKET	2	_
1	RT00123SNH	CONNECTOR	1	!
QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM	-
				1

QUANTITY PART NUMBER		DESCRIPTION				ITEM	
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		SIGNATURE	S DATE	Amphenol			
		DRAWN: MRF	10SEP13				
2 PL DEC ±0.15 3 PL DEC ±0.08	Angles ±1°	CHECKED:		Sin	e Systems - www.ampher	nol-sine.com	
3) Note reference =  \( \int X \)  MATERIAL SPECIFICATIONS:		ENGINEER:		44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036			
		APPROVAL:				<del></del>	
		CUSTOMER:		KIT, ECO-MATE			
		THIS DRAWING IS SUPPLIED FOR INFORMATION ONLY. DESIGN FEATURES,					
PROCESS SPECIFICATIONS:		SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA SHOWN HEREON ARE THE PROPERTY OF THE AMPHENOL CORPORATION. NO RIGHTS OF REPRODUCTION ARE IMPLIED. ALL DIMENSIONS ARE SUBJECT TO NORMAI		B C-	RT00123S	NH-K	01
NEXT ASS'Y:				SCALE: NONE		SHEET 1 OF	1

KIT, ECO-MATE

REV: 01 SH



Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию.

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России, а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научноисследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

## Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,

Промышленная ул, дом № 19, литера Н,

помещение 100-Н Офис 331