













DIMENSION ØA	CABLE OD RANGE			
9.5MM	6.0-9.0mm			
12.2MM	8.5-12.0mm			

KEY	PART NUMBER					
	-40°C ~ 105°C	-40°C ~ 125°C				
N	RTS1BS12N4S	RTS1BS12N4S03				

NOTES: (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

1. MATERIAL:

1.1 SHELL: THERMOPLASTIC, UL94 V-0. 1.2 INSERT: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.

1.3 O-RING: NBR/SILICONE RUBBER.

1.4 BACK SHELL: THERMOPLASTIC, UL94 V-0. 1.5 CLAMP NUT: THERMOPLASTIC, UL94 V-0. 1.6 CLAMP RING: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.

1.7 CABLE SEAL: EPDM.

2. SPECIFICATIONS:

2.1, RATED CURRENT: 13A (MAX).

2.2, RATED VOLTAGE: 500V(AC/DC).

2.3, OPERATING TEMPERATURE: SEE TABLE.

2.4, DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE@2000 VOLTS AC.

2.5, INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHMS MIN.

2.6, IP-CLASS: IP67 AND IP69K IN THE MATED CONDITION.

2.7, MATING CYCLES DURABILITY: 500 CYCLES MIN.

2.8, RoHS COMPLIANT.

3. SUITABLE CONTACTS: 16# CONTACT.

4. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

5. ADD LOCTITE TO RETAIN BACKSHELL DURING UN-MATING AND TO PROVIDE ADDITIONAL PROTECTION AGAINST VIBRATION.

QUANTITY	PART N	NUMBER			DESCRIPTION			ITEM		
	MATERIALS LIST									
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		SIGNATUR	ES E	s DATE Ampho		mphono	nol			
1) All dimensions are in metric(mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64	DRAWN: Blink	Jur	n-20-2018	Amphenol						
1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64 2 PL DEC ±0.15 Angles ±1° 3 PL DEC ±0.08		CHECKED: Tod	Jur	n-20-2018	Sine Systems - www.amphenol-sine.			ine.com		
3) Note reference	= X	ENGINEER:			44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036					
MATERIAL SPECIFICA	TIONS:	APPROVAL: Tommy	Jur	n-20-2018			ten rewieriip, iiii reece			
		CUSTOMER:			ECO-MATE,RECPTACLE,BACK SHELL,					
		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.			SIZE 12,4POS,SOCKET					
PROCESS SPECIFICA	TIONS:				B	C-	RTS1BS12*4Sxx	A1		
NEXT ASS'Y:					SCALE: N	ONE	SHEET 1	or 1		

BACK SHELL,SIZE 12,4POS,SOCKET DWG NO:

RTS1BS12*4Sxx REV: A1

ITEM -



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