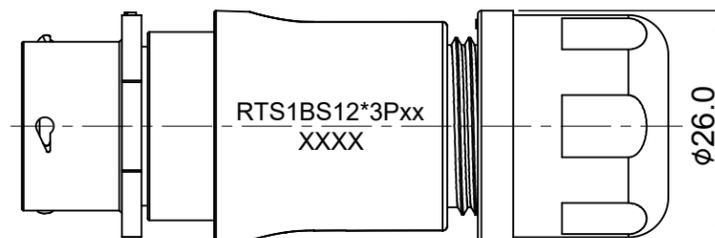
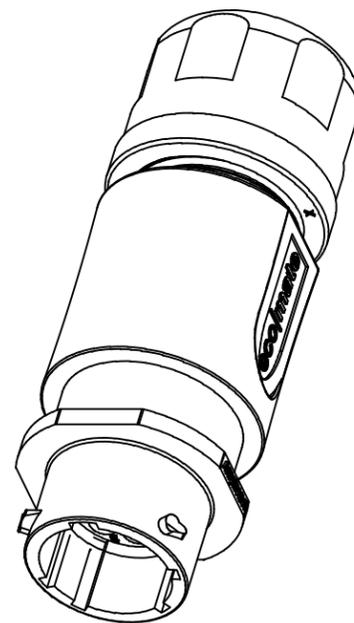
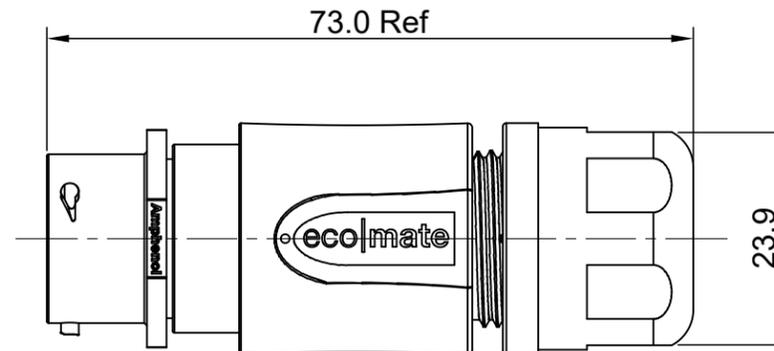
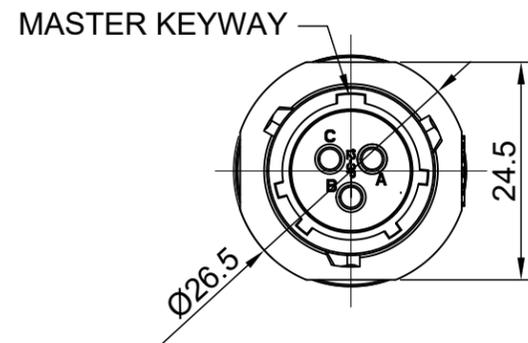


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	--	RELEASED DRAWING	Jun-20-2018	Blink	Tommy



NOTES: (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

- MATERIAL:
 - SHELL: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
 - INSERT: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
 - O-RING: NBR/SILICONE RUBBER.
 - BACK SHELL: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
 - CLAMP NUT: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
 - CLAMP RING: THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
 - CABLE SEAL: EPDM.
- SPECIFICATIONS:
 - RATED CURRENT: 13A (MAX).
 - RATED VOLTAGE: 600V(AC/DC).
 - OPERATING TEMPERATURE: SEE TABLE.
 - DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE@2500 VOLTS AC.
 - INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHMS MIN.
 - IP-CLASS: IP67 AND IP69K IN THE MATED CONDITION.
 - MATING CYCLES DURABILITY: 500 CYCLES MIN.
 - RoHS COMPLIANT.
- SUITABLE CONTACTS : 16# CONTACT.
- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.
- ADD LOCTITE TO RETAIN BACKSHELL DURING UN-MATING AND TO PROVIDE ADDITIONAL PROTECTION AGAINST VIBRATION.

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	RTS1BS12N3P	RTS1BS12N3P03

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 2 PL DEC ±0.15 3 PL DEC ±0.08 3) Note reference =		SIGNATURES DRAWN: Blink CHECKED: Tod ENGINEER: APPROVAL: Tommy	DATE Jun-20-2018 Jun-20-2018 Jun-20-2018
MATERIAL SPECIFICATIONS:		Amphenol	
PROCESS SPECIFICATIONS:		Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036	
NEXT ASSY:		CUSTOMER: ECO-MATE, RECPTACLE, BACK SHELL, SIZE 12, 3 POS, PIN.	
		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: B C- SCALE: NONE	DWG NO: RTS1BS12*3Pxx REVISION: A1
		SHEET 1 OF 1	

TITLE: ECO-MATE, RECPTACLE, BACK SHELL, SIZE 12, 3 POS, PIN
DWG NO: RTS1BS12*3Pxx
REV: A1
SH: 1
OF: 1

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9