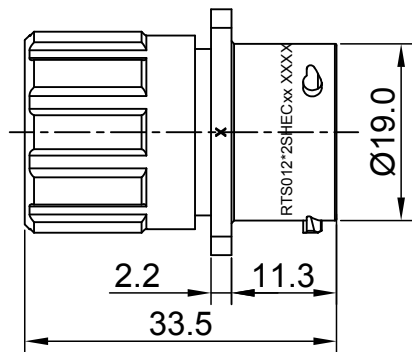
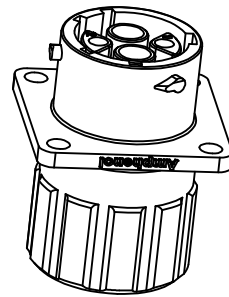
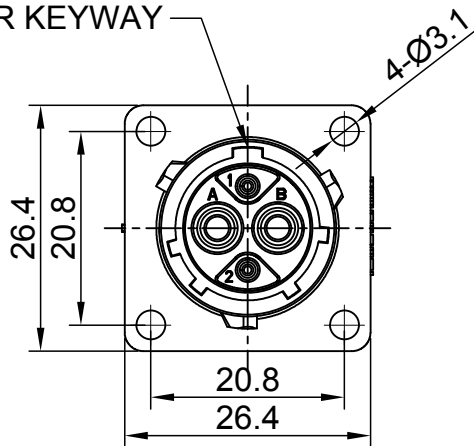


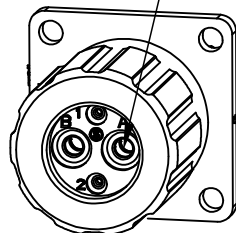
REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	--	FIRST RELEASED	Jul-01-2017	Nick	Tommy
A2	--	UPDATE PANEL CUT OUT REFERENCE	Aug-08-2017	Nick	Tommy
A3	--	UPDATE DRAWING	Mar-19-2018	White	Tommy
A4	--	UPDATE DRAWING	Apr-10-2018	White	Tommy



MASTER KEYWAY



SEALING PLUGS CAN BE PURCHASED SEPARATELY



NOTES : (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

1. MATERIAL :

SHELL : THERMOPLASTIC , UL94 V-0.
INSERT : THERMOPLASTIC , UL94 V-0.
O-RING : NBR OR SILICONE RUBBER.
SEAL GASKET : NBR OR SILICONE RUBBER.
END CAP : THERMOPLASTIC , UL94 V-0.
PLASTIC RING:THERMOPLASTIC , UL94 V-0.
WIRE SEAL : SILICONE RUBBER.

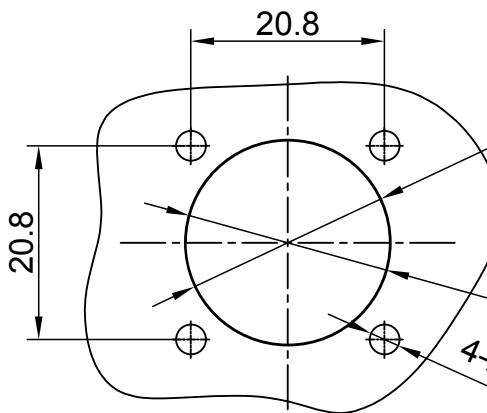
2. SPECIFICATIONS :

2.1, RATED CURRENT : 2.5mm CONTACT: 23A (MAX).
20# CONTACT: 5A (MAX).
2.2, RATED VOLTAGE : 350V(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,
WIRE SEALS FULLY POPULATED.
2.7, MATING CYCLES DURABILITY : 500 CYCLES MIN.
2.8, RoHS COMPLIANT.

3. SUITABLE CONTACTS : 2.5mm CONTACT.

20# CONTACT.

4. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.



PANEL CUT OUT REFERENCE

Ø22.1^{+0.2}₀ (For Front Panel Mounting)
Ø21.9^{+0.2}₀ (For Rear Panel Mounting)
4-Ø3.2^{+0.2}₀

KEY	PART NUMBER	
	-40°C ~ 105°C	-40°C ~ 125°C
N	RTS012N2SHEC	RTS012N2SHEC03

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		DATE		Amphenol Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036					
		DRAWN: White		Apr-10-2018							
		CHECKED: Tod		Apr-10-2018							
		ENGINEER:									
		APPROVAL: Tommy		Apr-10-2018							
MATERIAL SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:		ECO-MATE, RECEPTACLE, END CAP, FLANGE, SIZE 12, 2+2 POS, SOCKET		SIZE B C- SCALE: NONE		DWG NO: RTS012*2SHECxx		REVISION A4	
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:											

TITLE: ECO-MATE, RECEPTACLE, END CAP, FLANGE, SIZE 12, 2+2 POS, SOCKET

DWG NO: RTS012*2SHECxx

REV: A4

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