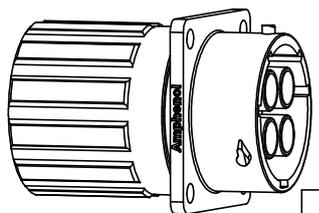
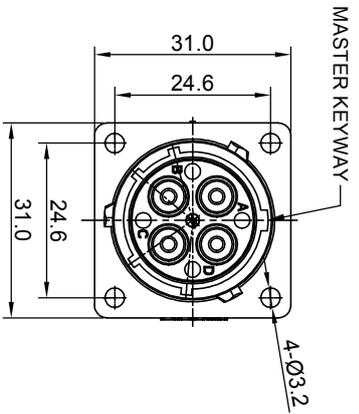
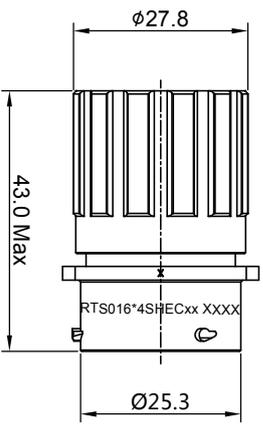
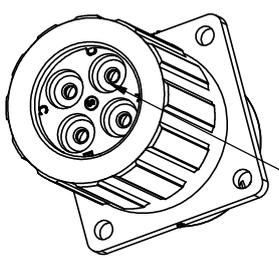


REVISIONS

REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASED DRAWING	Mar-29-2017	Ben	Tommy
A2	-	UPDATE NOTES	Jul-05-2017	Nick	Tommy
A3	-	UPDATE DRAWING	Mar-20-2018	White	Tommy
A4	-	UPDATE DRAWING	Apr-10-2018	White	Tommy
A5	-	MODIFY WIRE RANGE	Mar-1-2019	Fan	Tommy

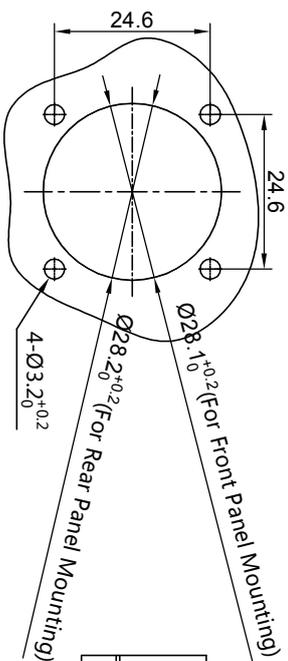


SEALING PLUGS CAN BE PURCHASED SEPARATELY



NOTES : (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

- MATERIAL :
SHELL : THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
INSERT : THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
COUPLING NUT : THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
O-RING : NBR OR SILICONE RUBBER.
END CAP : THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
PLASTIC RING : THERMOPLASTIC, UL94 V-0.
WIRE SEAL : SILICONE RUBBER.
- SPECIFICATIONS :
2.1 RATED CURRENT : 45A (MAX).
2.2 RATED VOLTAGE : 600V (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.
- SUITABLE CONTACTS : 8# CONTACT.
- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.
- CONTACT SIZE AND REAR SEAL WIRE RANGE :



PANEL CUT OUT REFERENCE

KEY POS	PART NUMBER	
	-40°C ~ 105°C	-40°C ~ 125°C
N	RTS016N4SHCEC	RTS016N4SHCEC03

CONTACT SIZE	MIN. INSUL. O.D.	MAX. INSUL. O.D.	WIRE RANGE
8#	Ø2.8mm	Ø4.1mm	12AWG

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
		MATERIALS LIST	

SIGNATURES	DATE
DRAWN: Fan	Mar-1-2019
CHECKED: Tid	Mar-1-2019
ENGINEER:	
APPROVAL: Tommy	Mar-1-2019
CUSTOMER:	

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1) All dimensions are in metric(mm). 2) Dimensions are in inches (in) where applicable. 3) PL DEC 30-18 4) PL DEC 30-18 5) Note reference = A	THIS DRAWING IS SUPPLIED FOR INFORMATION ONLY. DESIGN FEATURES, DIMENSIONS AND MATERIALS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. THE APPLICABLE CORPORATION, NO RIGHTS OR WARRANTIES ARE MADE BY THIS DRAWING. DIMENSIONS ARE SUBJECT TO NORMAL MANUFACTURING VARIATIONS.	ECO-MATE RECEPTACLE, FLANGE SIZE 16.4POS. SOCKET, END CAP	SIZE: B TYPE: C DWG NO.: RTS016*4SHCECxx SCALE: NONE	REVISION: A5
---	---	---	--	---------------------

Amphenol

Sine Systems - www.amphenol-sine.com
44724 Morley Drive
Clinton Township, MI 48036

ECO-MATE RECEPTACLE, FLANGE SIZE 16.4POS. SOCKET, END CAP

SIZE: **B**
TYPE: **C**
DWG NO.: **RTS016*4SHCECxx**
SCALE: NONE

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