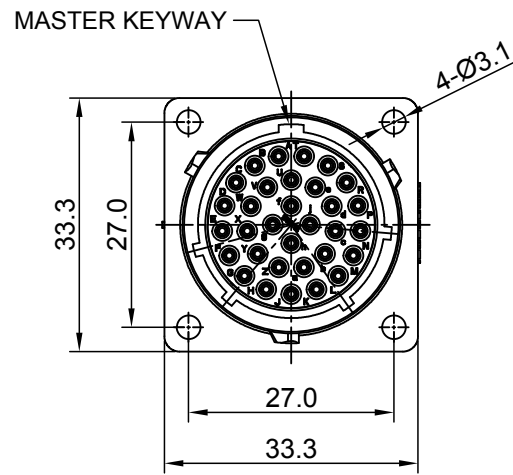
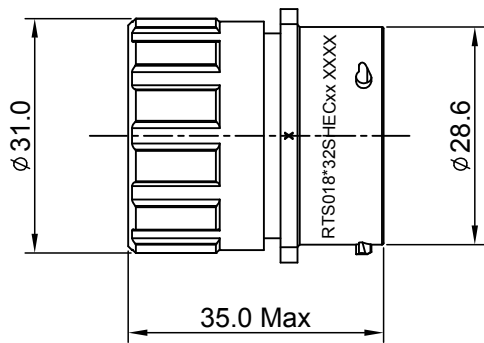
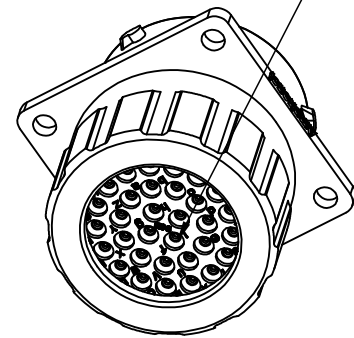


SEALING PLUGS CAN BE
PURCHASED SEPARATELY



NOTES : (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

1. MATERIAL :

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

2. SPECIFICATIONS :

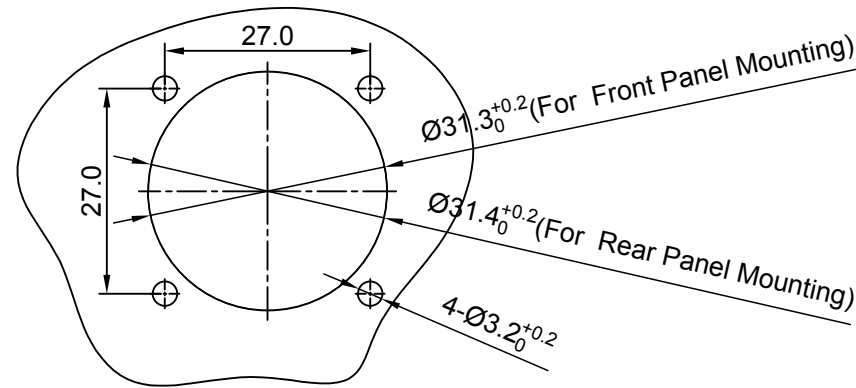
2.1, RATED CURRENT :
2.1.1 STAMPED CONTACT 5A (MAX).
2.1.2 MACHINED CONTACT 7.5A(MAX).
2.2 RATED VOLTAGE : 250V (AC/DC) .
2.3 OPERATING TEMPERATURE : SEE TABLE.
2.4 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : LESS THAN
2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE@1500 VOLTS AC.
2.5 INSULATION RESISTANCE : 5000 MEGOHMS MIN.
2.6 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 : 20# CONTACT.

4. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

5. CONTACT SIZE AND REAR SEAL WIRE RANGE :

CONTACT SIZE	MIN. INSUL O.D.	MAX. INSUL O.D.	WIRE RANGE
20#	Ø 1.6mm	Ø 2.6mm	20-30AWG



PANEL CUT OUT REFERENCE

KEY POS	PART NUMBER	
	-40°C ~ 105°C	-40°C ~ 125°C
N	RTS018N32SHEC	RTS018N32SHEC03

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 = X		SIGNATURES DRAWN: White Apr-10-2018 CHECKED: Tod Apr-10-2018 ENGINEER: APPROVAL: Tommy Apr-10-2018 CUSTOMER: 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.		Amphenol Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036	
MATERIAL SPECIFICATIONS:		ECO-MATE, RECEPTACLE, END CAP, FLANGE, SIZE 18, 32 POS, SOCKET			
PROCESS SPECIFICATIONS:		SIZE TYPE DWG NO: REVISION			
NEXT ASSY:		B C- RTS018*32SHECxx A4			
		SCALE: NONE SHEET 1 OF 1			

REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	--	RELEASED DRAWING	Mar-29-2017	Ben	Tommy
A2	--	UPDATE NOTES	Jul-06-2017	Nick	Tommy
A3	--	UPDATE DRAWING	Mar-21-2018	White	Tommy
A4	--	UPDATE DRAWING	Apr-10-2018	White	Tommy

TITLE: ECO-MATE, RECEPTACLE, END CAP, FLANGE, SIZE 18, 32 POS, SOCKET

DWG NO:

RTS018*32SHECxx

REV: A4

SH: 1

OF: 1

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru