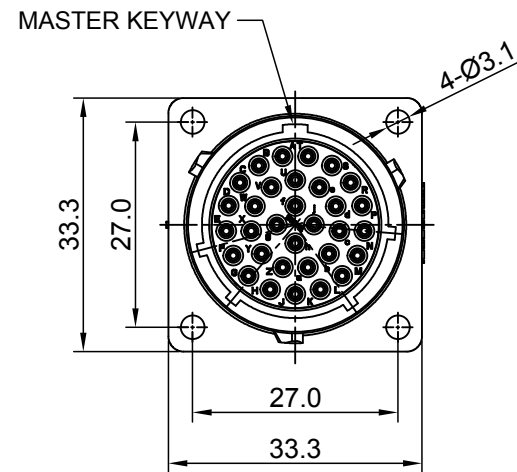
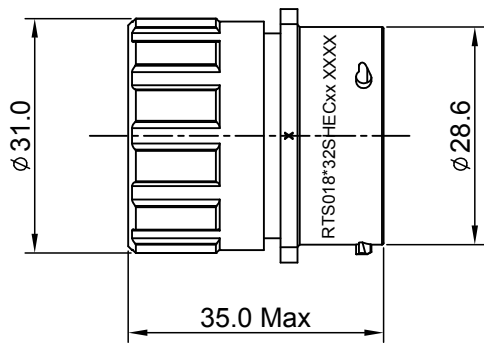
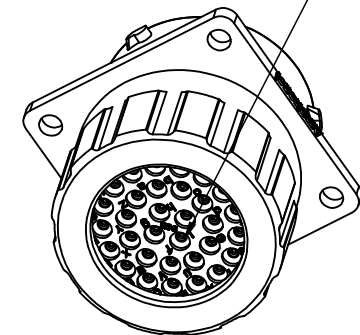


SEALING PLUGS CAN BE
PURCHASED SEPARATELY



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 :

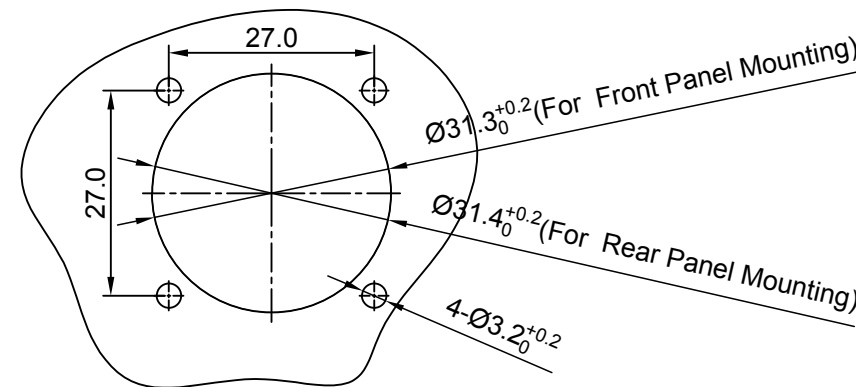
2.1, RATED CURRENT :
2.1.1 STAMPED CONTACT 5A (MAX).
2.1.2 MACHINED CONTACT 7.5A(MAX).
2.2 RATED VOLTAGE : 250V (AC/DC) .
2.3 OPERATING TEMPERATURE : SEE TABLE.
2.4 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : LESS THAN
2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE@1500 VOLTS AC.
2.5 INSULATION RESISTANCE : 5000 MEGOHMS MIN.
2.6 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 Fractions ±1/64 Angles ±1° 3) Note reference = 		SIGNATURES DATE 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 B TYPE C- DWG NO: RTS018*32SHECxx REVISION A4	
NEXT ASSY:		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



**Стандарт
Электрон
Связь**

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 научно-исследовательскими 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