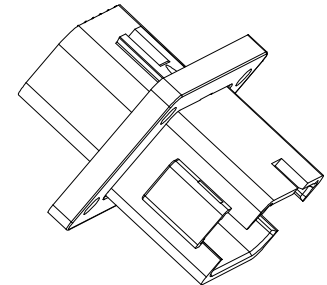
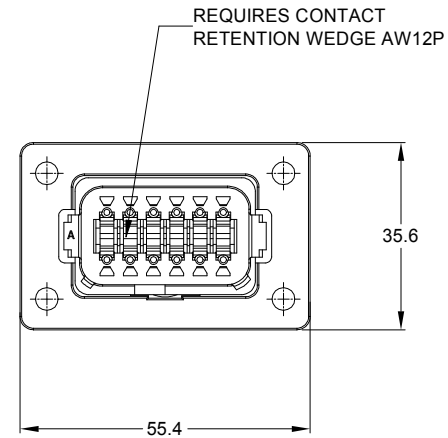
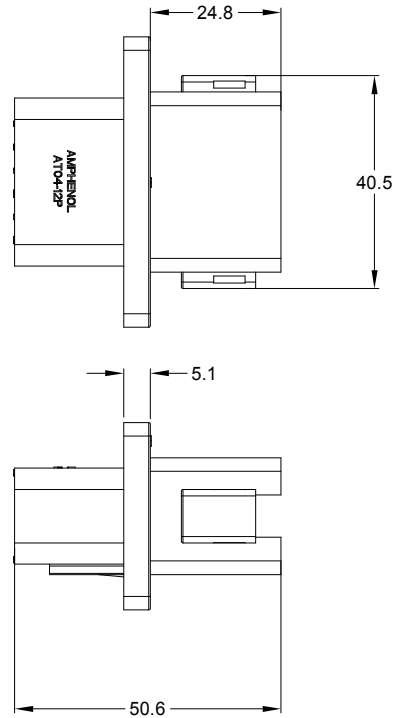
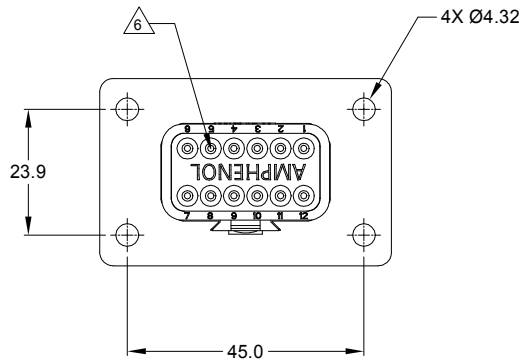


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE NUMBER	30/NOV/18	ROOKIE	TOMMY



NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. SEE SHEET 2 FOR KEY ARRANGEMENTS AND COLORS.

2. MATERIAL:
HOUSING: THERMOPLASTIC
SEAL: SILICONE RUBBER

3. MODIFICATIONS: FLANGE

4. SPECIFICATIONS:
4.1 CURRENT RATING: 13 AMPS
4.2 OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +125°C.
4.3 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 1500 VOLTS AC.
4.4 INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHMS MIN @ 25°C.
4.5 MOISTURE RESISTANCE: IP67 (MATED CONDITION)
4.6 MATING CYCLE DURABILITY: 100 CYCLES
4.7 RoHS COMPLIANT

5. MATING PART: AT06-12SX* PLUG.
(X=A,B,C,D KEYS, * = MODIFICATIONS AND COLORS)

6. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

7. CONTACT SIZE AND REAR SEAL WIRE RANGE:

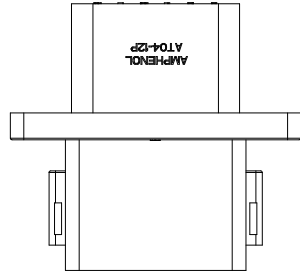
CONTACT SIZE	MIN. INSUL O.D.	MAX. INSUL O.D.	TYPICAL WIRE RANGE
16	2.24 mm (.088 in)	3.68 mm (.145 in)	14 - 20 AWG

SEE SHEET 2		PART NUMBER		DESCRIPTION		ITEM
<p>QUANTITY</p> <p>MATERIALS LIST</p> <p>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1) All dimensions are in metric (mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64 2 PL DEC ±0.15 Angles ±1° 3 PL DEC ±0.08 3) Note reference = </p> <p>SIGNATURES DATE</p> <p>DRAWN: ROOKIE 30/NOV/18</p> <p>CHECKED: ORON 30/NOV/18</p> <p>ENGINEER:</p> <p>APPROVAL: TOMMY 30/NOV/18</p> <p>CUSTOMER:</p> <p>MATERIAL SPECIFICATIONS:</p> <p>PROCESS SPECIFICATIONS:</p> <p>NEXT ASSY:</p> <p>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.</p>						
<p>Amphenol</p> <p>Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p> <p>12P RECEPTACLE, FLANGE MOUNT, ENHANCE KEY</p>						<p>SIZE B C-</p> <p>SCALE: NONE</p>
<p>DWG NO: AT04-12PX-BL04</p>						<p>REVISION A1</p>
<p>SHEET 1 OF 3</p>						<p>OF: 3</p>

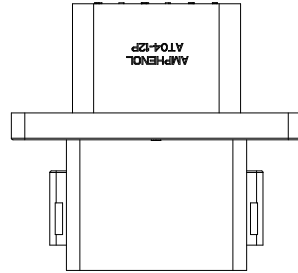
TITLE: 12P RECEPTACLE, FLANGE MOUNT, ENHANCE KEY
 DWG NO: AT04-12PX-BL04
 REV: A1
 SH: 1
 OF: 3

REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE NUMBER	30/NOV/18	ROOKIE	TOMMY

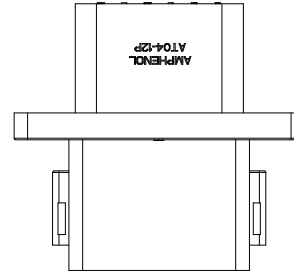
KEY A CONFIGURATION
STANDARD COLOR:GREY



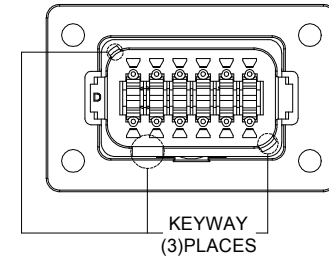
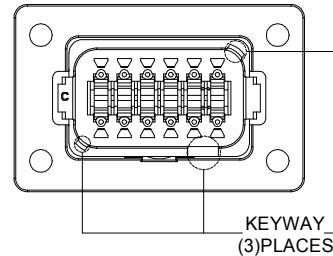
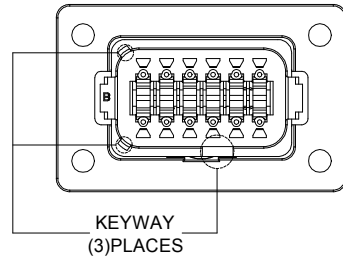
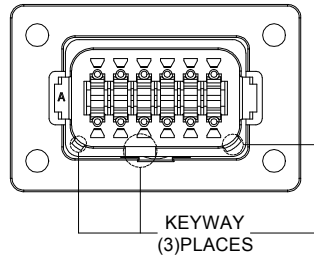
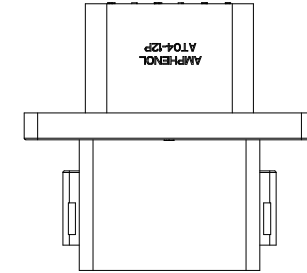
KEY B CONFIGURATION
STANDARD COLOR:BLACK



KEY C CONFIGURATION
STANDARD COLOR:GREEN



KEY D CONFIGURATION
STANDARD COLOR:BROWN



KEY-A CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREY	AT04-12PA-BL04

KEY-B CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
BLACK	AT04-12PB-BL04

KEY-C CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREEN	AT04-12PC-BL04

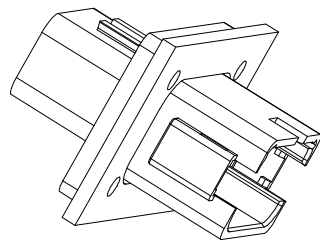
KEY-D CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
BROWN	AT04-12PD-BL04

TITLE: 12P RECEPTACLE, FLANGE MOUNT, ENHANCE KEY
DWG NO.: AT04-12PX-BL04
REV: A1
SH: 2
OF: 3

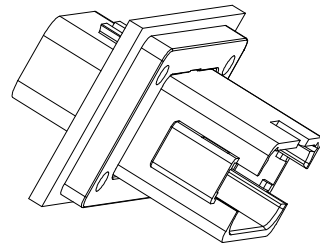
QUANTITY	SEE SHEET 2 PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
MATERIALS LIST			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1) All dimensions are in metric(mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ± 0.30 2 PL DEC ± 0.15 3 PL DEC ± 0.08 3) Note reference = \triangle		SIGNATURES DRAWN: ROOKIE 30NOV/18 CHECKED: ORION 30NOV/18 ENGINEER: APPROVAL: TOMMY 30NOV/18 CUSTOMER:	DATE 30NOV/18
MATERIAL SPECIFICATIONS: PROCESS SPECIFICATIONS: NEXT ASSY:		 Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036 12P RECEPTACLE, FLANGE MOUNT, ENHANCE KEY	
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.: AT04-12PX-BL04 REVISION: A1 SHEET 2 OF 3

REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE NUMBER	30/NOV/18	ROOKIE	TOMMY

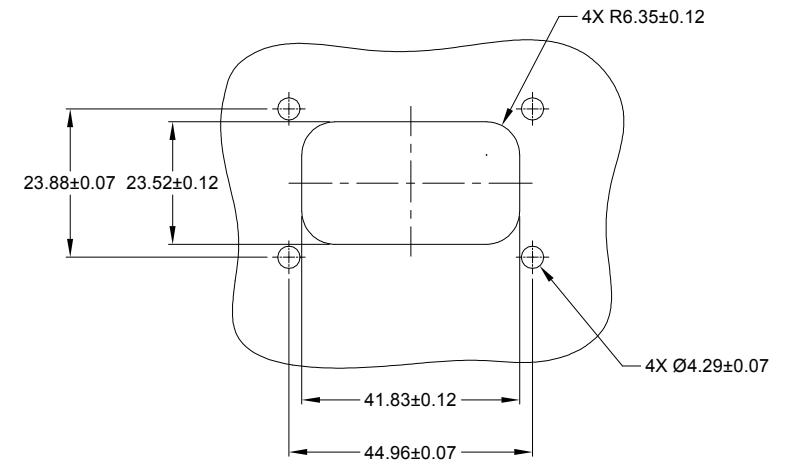
FOR REFERENCE ONLY



FRONT MOUNT



REAR MOUNT



RECOMMENDED CUTOUT
FRONT AND REAR MOUNT

SEE SHEET 2		
PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM

QUANTITY		MATERIALS LIST		ITEM	
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1) All dimensions are in metric(mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64 2 PL DEC ±0.15 Angles ±1° 3 PL DEC ±0.08 3) Note reference =		SIGNATURES DRAWN: ROOKIE CHECKED: ORION ENGINEER: APPROVAL: TOMMY		DATE 30/NOV/18 30/NOV/18 30/NOV/18	
MATERIAL SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:		Amphenol Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036	
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:		SIZE B	TYPE C-	DWG NO. AT04-12PX-BL04	REVISION A1
		SCALE: NONE		SHEET 3 OF 3	

TITLE: 12P RECEPTACLE, FLANGE MOUNT, ENHANCE KEY
 DWG NO.: AT04-12PX-BL04
 REV: A1
 SH: 3
 OF: 3

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А