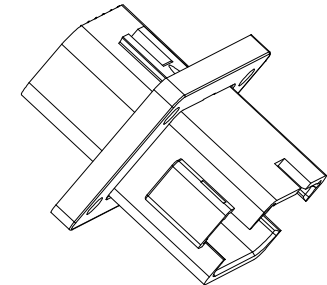
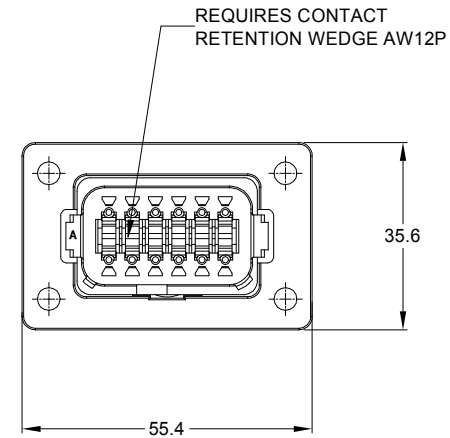
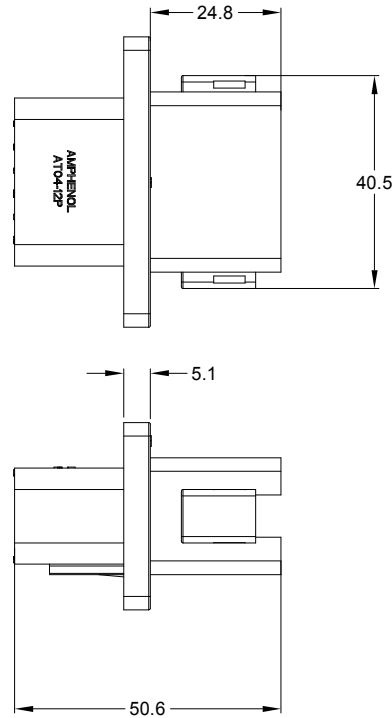
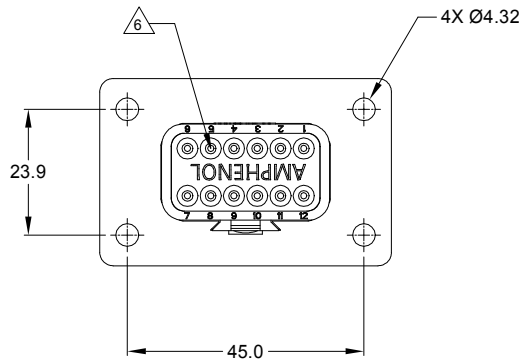


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE NUMBER	30/NOV/18	ROOKIE	TOMMY



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:

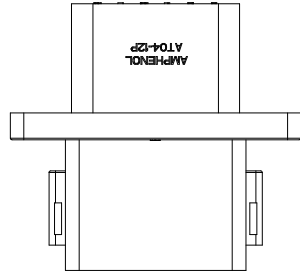
CONTACT SIZE	MIN. INSUL O.D.	MAX. INSUL O.D.	TYPICAL WIRE RANGE
16	2.24 mm (.088 in)	3.68 mm (.145 in)	14 - 20 AWG

SEE SHEET 2		DESCRIPTION		ITEM
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 Fractions ±1/64 2 PL DEC ±0.15 Angles ±1° 3 PL DEC ±0.08 3) Note reference =		SIGNATURES DATE DRAWN: ROOKIE 30/NOV/18 CHECKED: ORON 30/NOV/18 ENGINEER: APPROVAL: TOMMY 30/NOV/18 CUSTOMER:		
MATERIAL SPECIFICATIONS:		 Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036		
PROCESS SPECIFICATIONS:		12P RECEPTACLE, FLANGE MOUNT, ENHANCE KEY		
NEXT ASSY:		SIZE B C-	DWG NO. AT04-12PX-BL04	REVISION A1
		SCALE: NONE	SHEET 1 OF 3	

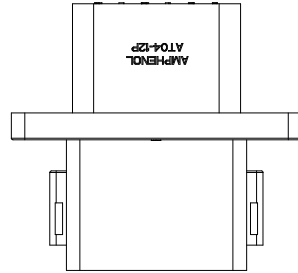
TITLE: 12P RECEPTACLE, FLANGE MOUNT, ENHANCE KEY
 DWG NO.: AT04-12PX-BL04
 REV: A1
 SH: 1
 OF: 3

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

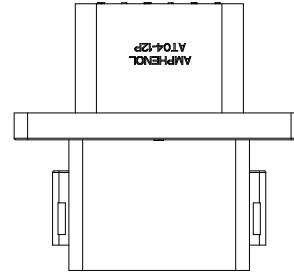
KEY A CONFIGURATION
STANDARD COLOR:GREY



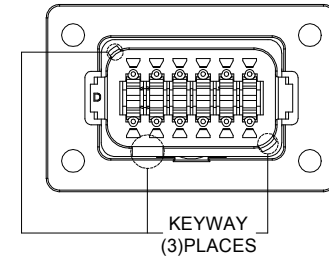
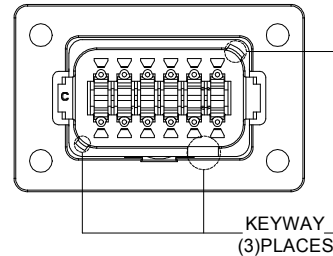
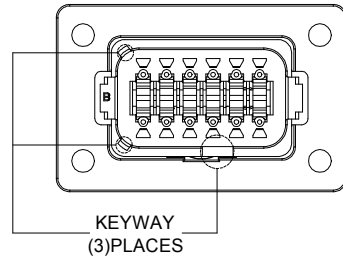
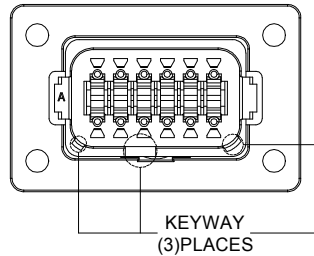
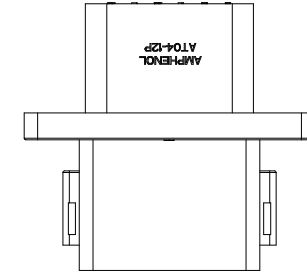
KEY B CONFIGURATION
STANDARD COLOR:BLACK



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

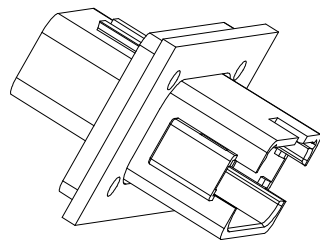
KEY-D CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
BROWN	AT04-12PD-BL04

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 30/NOV/18 CHECKED: ORION 30/NOV/18 ENGINEER: APPROVAL: TOMMY 30/NOV/18 CUSTOMER:	DATE 30/NOV/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-	REVISION A1
SCALE: NONE		DWG NO: AT04-12PX-BL04	SHEET 2 OF 3

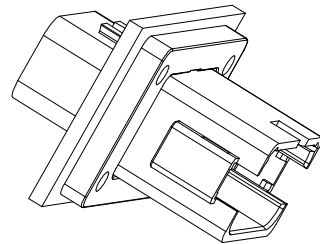
TITLE: 12P RECEPTACLE, FLANGE MOUNT, ENHANCE KEY
 DWG NO: AT04-12PX-BL04
 REV: A1
 SH: 2
 OF: 3

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

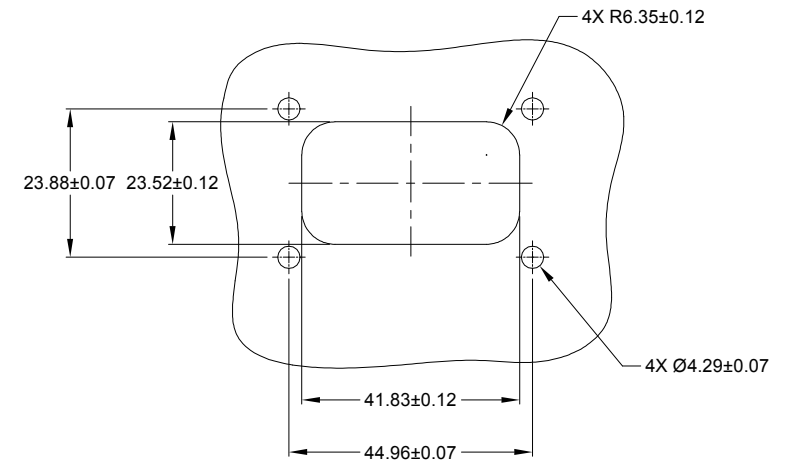
FOR REFERENCE ONLY



FRONT MOUNT



REAR MOUNT



RECOMMENDED CUTOUT
FRONT AND REAR MOUNT

SEE SHEET 2		
PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM

QUANTITY		MATERIALS LIST		REVISION							
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		DATE							
DRAWN: ROOKIE		30NOV/18		<h1>Amphenol</h1> <p>Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p>							
CHECKED: ORION		30NOV/18									
APPROVAL: TOMMY		30NOV/18									
MATERIAL SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:		12P RECEPTACLE, FLANGE MOUNT, ENHANCE KEY							
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.		<table border="1"> <tr> <td>SIZE</td> <td>TYPE</td> <td>DWG NO:</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>C-</td> <td>AT04-12PX-BL04</td> </tr> </table>		SIZE	TYPE	DWG NO:	B	C-	AT04-12PX-BL04
SIZE	TYPE	DWG NO:									
B	C-	AT04-12PX-BL04									
NEXT ASSY:		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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.