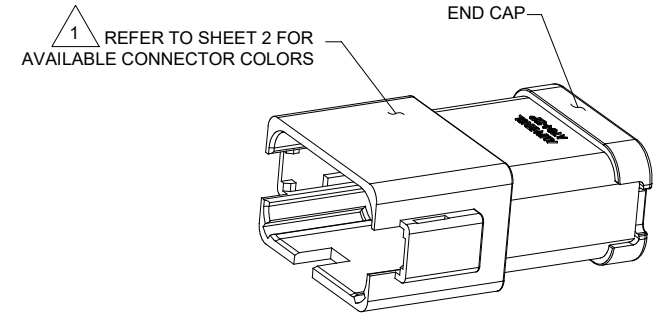
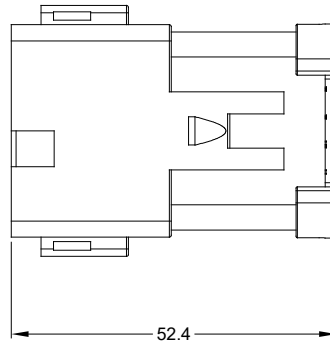
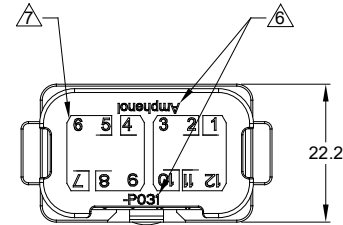
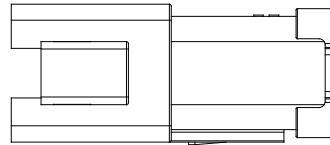
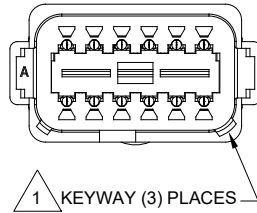
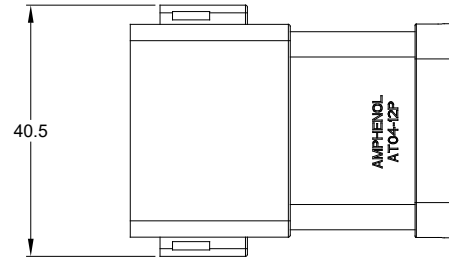


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE NEW DRAWING	11APR18	ROOKIE	TOMMY
A2	-	REVISED DESCRIPTION	12JUN19	JAH	DH



NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

△ SEE SHEET 2 FOR KEY ARRANGEMENTS AND COLORS.

2. MATERIAL:
HOUSING: THERMOPLASTIC
SEAL: SILICONE RUBBER
CONTACT: COPPER ALLOY
3. MODIFICATIONS: 4 PIECES OF 3 PIN BUSBAR WITH GOLD PLATED
4. SPECIFICATIONS:
 - 4.1 CURRENT RATING: 13 AMPS MAXIMUM FOR THE 3 PIN BUSBAR
 - 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 MEGOHM 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 * = AVAILABLE MODIFICATIONS)

△ ORIENTATION OF "Amphenol" AND "-P031" TO BE OPTIONAL

△ BORDERS SIGNIFY THAT EACH GROUP OF PINS (PINS 1,11,12 , PINS 2,3,10, PINS 4,8,9 AND PINS 5,6,7) ARE BUSSED TOGETHER WITH A 3 PIN BUSBAR

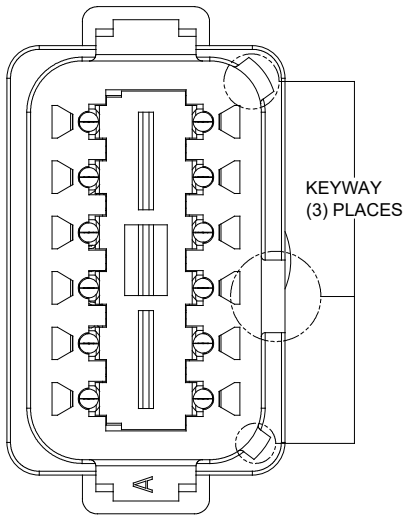
8. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

SEE SHEET 2		REF: DT04-12PA-P031 & DT04-12PB-P031		
PART NUMBER		DESCRIPTION		
QUANTITY	MATERIALS LIST			ITEM
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				<p style="text-align: center;">Amphenol</p> <p style="text-align: center;">Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p> <p style="text-align: center;">HYPERBUSS AT 12WAY RECEPTACLE (4)3 PIN BUSBAR GOLD-PLATED</p>
SIGNATURES		DATE		
DRAWN: ROOKIE		11APR18		
CHECKED: ORION		11APR18		
MATERIAL SPECIFICATIONS:		APPROVAL: TOMMY 11APR18		<p>SIZE: B C-</p> <p>SCALE: NONE</p>
PROCESS SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:		
NEXT ASSY:		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.		
		DWG NO: AT04-12PX-P031		REVISION: A2
		SHEET 1 OF 2		

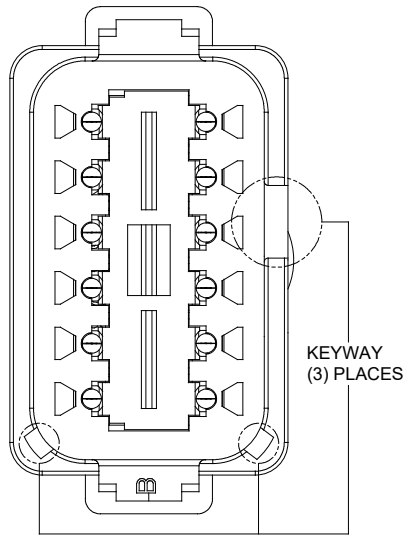
TITLE: HYPERBUSS AT 12WAY RECP (4)3 PIN BUSBAR GOLD-PLATED
DWG NO: AT04-12PX-P031
REV: A2
SH: 1
OF: 2

REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE NEW DRAWING	11APR18	ROOKIE	TOMMY
A2	-	REVISED DESCRIPTION	12JUN19	JAH	DH

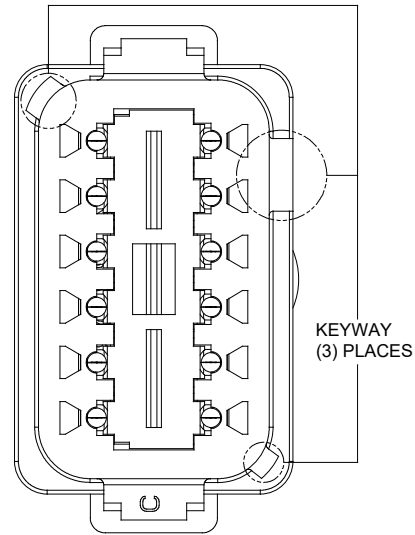
P/N AT04-12PA-P031
KEY-A CONFIGURATION
STANDARD COLOR: GREY



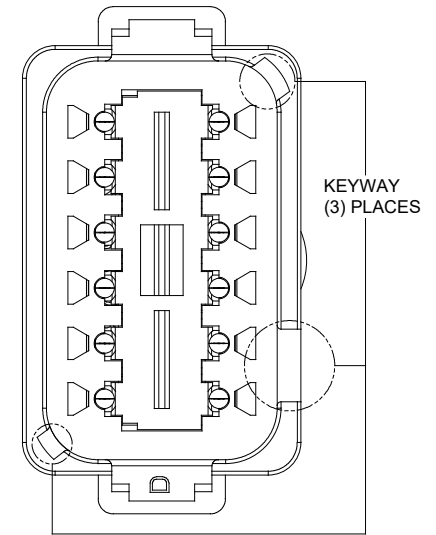
P/N AT04-12PB-P031
KEY-B CONFIGURATION
STANDARD COLOR: BLACK



P/N AT04-12PC-P031
KEY-C CONFIGURATION
STANDARD COLOR: GREEN



P/N AT04-12PD-P031
KEY-D CONFIGURATION
STANDARD COLOR: BROWN



TITLE: HYPERBUSS AT 12WAY RECP (4)3 PIN BUSBAR GOLD-PLATED DWG NO.: AT04-12PX-P031 REV: A2 SH: 2 OF: 2

PART NUMBER		DESCRIPTION		ITEM
QUANTITY		MATERIALS LIST		
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		SIGNATURES		DATE
1) All dimensions are in metric(mm).		DRAWN: ROOKIE		11APR18
2) Tolerances are as follows:		CHECKED: ORION		11APR18
1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64		ENGINEER:		
2 PL DEC ±0.15 Angles ±1°		APPROVAL: TOMMY		11APR18
3) Note reference =		CUSTOMER:		
MATERIAL 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.		
PROCESS SPECIFICATIONS:		SIZE	TYPE	DWG NO.
NEXT ASSY:		B	C-	AT04-12PX-P031
		SCALE	NONE	REVISION A2
		SHEET 2 OF 2		

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

HYPERBUSS AT 12WAY RECEPTACLE
(4)3 PIN BUSBAR GOLD-PLATED

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