



NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. MATERIAL:
HOUSING: THERMOPLASTIC
CONTACT: COPPER ALLOY
PLATING: NICKEL UNDERPLATE
SEE CHART FOR OVERALL FINISH
2. MODIFICATIONS: RIGHT ANGLE PCB MOUNT, SCREW BOSS, KEYED, HOUSING COLOR
3. SPECIFICATIONS:
 - 3.1 CURRENT RATING: 13 AMPS
 - 3.2 OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +125°C
 - 3.3 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 1500 VOLTS AC.
 - 3.4 INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHMS MIN @ 25°C.
 - 3.5 MOISTURE RESISTANCE: IP67 (MATED CONDITION)
 - 3.6 MATING CYCLE DURABILITY: 100 CYCLES
 - 3.7 RoHS COMPLIANT
4. MATING PART: AT06-6S* PLUG
(* = MODIFICATIONS AND COLORS)
5. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE	19/MAR/19	BROOK	TOMMY
A2	-	MODIFIED DESCRIPTION	12JUL19	BROOK	TOMMY

ATF13-6PX-BM3X VARIANTS

6P KEYWAY

6P2 KEYWAY

PART NUMBER	CONTACT PLATING	HSG COLOR	PART NUMBER	CONTACT PLATING	HSG COLOR
ATF13-6P-BM31	GOLD	BLACK	ATF13-6P2-BM31BLU	GOLD	BLUE
ATF13-6P-BM33	TIN	BLACK	ATF13-6P2-BM33BLU	TIN	BLUE

SEE PART NUMBER CHART															
PART NUMBER		DESCRIPTION													
QUANTITY	MATERIALS LIST			ITEM											
<small>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED</small> 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 =		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>SIGNATURES</th> <th>DATE</th> </tr> <tr> <td>DRAWN: BROOKING</td> <td>12/JUL/19</td> </tr> <tr> <td>CHECKED: ORION LI</td> <td>12/JUL/19</td> </tr> <tr> <td>ENGINEER:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>APPROVAL: TOMMY XIE</td> <td>12/JUL/19</td> </tr> <tr> <td>CUSTOMER:</td> <td></td> </tr> </table>		SIGNATURES	DATE	DRAWN: BROOKING	12/JUL/19	CHECKED: ORION LI	12/JUL/19	ENGINEER:		APPROVAL: TOMMY XIE	12/JUL/19	CUSTOMER:	
SIGNATURES	DATE														
DRAWN: BROOKING	12/JUL/19														
CHECKED: ORION LI	12/JUL/19														
ENGINEER:															
APPROVAL: TOMMY XIE	12/JUL/19														
CUSTOMER:															
<small>MATERIAL SPECIFICATIONS:</small> 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.		 Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036													
<small>PROCESS SPECIFICATIONS:</small> NEXT ASSY:		RIGHT ANGLE RECEPTACLE, AT 6 PIN, SCREW BOSS, BOARDLOCK, EXT. HGT													
		SIZE: B C- TYPE: ATF13-6PX-BM3XXXX DWG NO: A2	REVISION: A2												
		SCALE: NONE	SHEET 1 OF 1												

TITLE: RIGHT ANGLE RECEPT AT 6 PIN, SCREW BOSS, BOARDLOCK, EXT. HGT DWG NO: ATF13-6PX-BM3XXXX REV: A2 SH: 1 OF: 1



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.