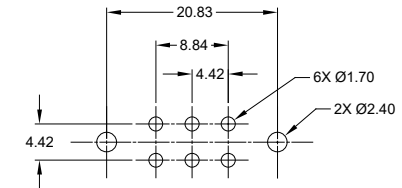
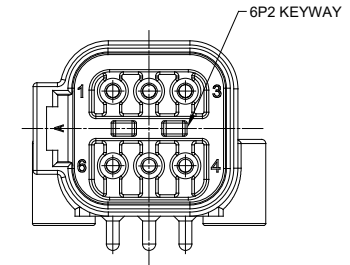
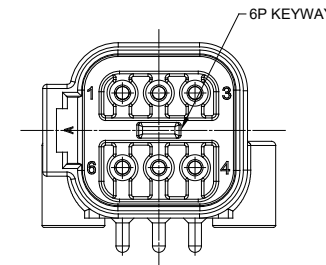


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE	7JUN2018	JAH	
A2	-	UPDATE DRAWING	19/MAR/19	BROOK	TOMMY
A3	-	MODIFIED DESCRIPTION	12JUL19	BROOK	TOMMY



RECOMMENDED PCB LAYOUT

ATF13-6PX-BM1X VARIANTS

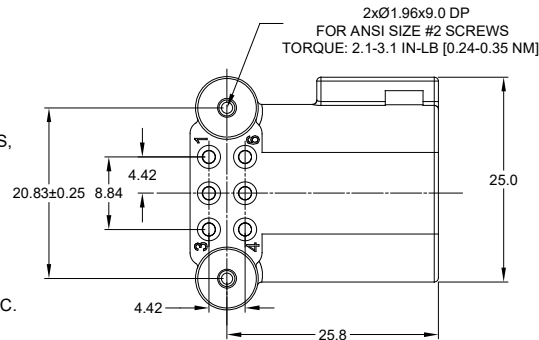


PART NUMBER	CONTACT PLATING	HSG COLOR
ATF13-6P-BM11	GOLD	BLACK
ATF13-6P-BM13	TIN	BLACK

PART NUMBER	CONTACT PLATING	HSG COLOR
ATF13-6P2-BM11BLU	GOLD	BLUE
ATF13-6P2-BM13BLU	TIN	BLUE

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- MATERIAL:
HOUSING: THERMOPLASTIC
CONTACT: COPPER ALLOY
PLATING: NICKEL UNDERPLATE
SEE CHART FOR OVERALL FINISH
- MODIFICATIONS: RIGHT ANGLE PCB MOUNT, SCREW BOSS, KEYED, HOUSING COLOR
- 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
- MATING PART: AT06-6S* PLUG
(* = MODIFICATIONS AND COLORS)
- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.



SEE PART NUMBER CHART		REF: DTF13-6P, DTF13-6P-Q003, DTF13-6P2-Q003	
PART NUMBER		DESCRIPTION	
QUANTITY	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 =		SIGNATURES DRAWN: BROOKING 12/JUL/19 CHECKED: ORION LI 12/JUL/19 ENGINEER: APPROVAL: TOMMY XIE 12/JUL/19 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.	
MATERIAL SPECIFICATIONS:		DATE	
PROCESS SPECIFICATIONS:		DATE	
NEXT ASSY:		DATE	
SIZE		TYPE	
B C-		ATF13-6PX-BM1XXXX	
SCALE		NONE	
SHEET		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.