

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. SEE SHEET 2 FOR KEY ARRANGEMENTS AND COLORS.

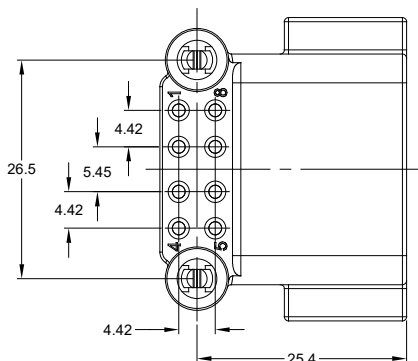
2. MATERIAL:
 HOUSING: THERMOPLASTIC; COLOR: SEE SHEET 2
 CONTACT: COPPER ALLOY
 PLATING: NICKEL UNDERPLATE
 SEE CHART FOR OVERALL FINISH

3. MODIFICATIONS: RIGHT ANGLE PCB MOUNT, SNAP FIT

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: AT06-08SX* PLUG
 (X = A,B,C,D KEYS; * = MODIFICATIONS AND COLORS)

6. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.



REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE	2JUL2018	JAH	
A2	-	UPDATE DRAWING	25/MAR/19	BROOK	TOMMY
A3	-	MODIFIED DESCRIPTION	12JUL19	BROOK	TOMMY

TITLE: RIGHT ANGLE RECEPTACLE, AT 8 PIN, SNAP FIT, BOARDLOCK

DWG NO:

ATF13-08PX-BM0X

REV: A3

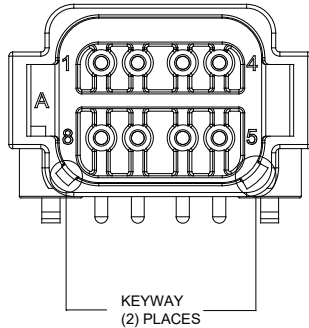
SH: 1

OF: 2

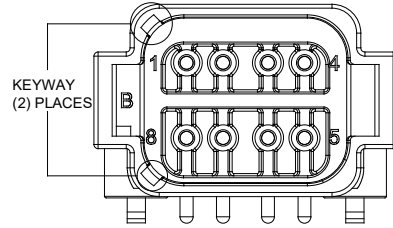
SEE PART NUMBER CHART		SIGNATURES		DATE	ITEM
QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION			
MATERIALS LIST					
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 1) All dimensions are in metric (mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64 2 PL DEC ±0.15 Angles ±1° 3 PL DEC ±0.08		DRAWN: BROOK DING		12/JUL/19	<div style="text-align: center;"> <h1>Amphenol</h1> <p>Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p> </div>
3) Note reference =		CHECKED: ORION LI		12/JUL/19	
MATERIAL SPECIFICATIONS:		ENGINEER:			
PROCESS SPECIFICATIONS:		APPROVAL: TOMMY XIE		12/JUL/19	
NEXT ASSY:		CUSTOMER:			<div style="text-align: center;"> RIGHT ANGLE RECEPTACLE, AT 8 PIN, SNAP FIT, BOARDLOCK </div>
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.		CUSTOMER:			SIZE: B C- SCALE: NONE
		DWG NO: ATF13-08PX-BM0X		REVISION: A3	SHEET 1 OF 2

REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE	2JUL2018	JAH	
A2	-	UPDATE DRAWING	25/MAR/19	BROOK	TOMMY
A3	-	MODIFIED DESCRIPTION	12JUL19	BROOK	TOMMY

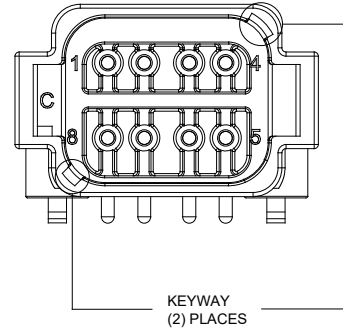
P/N ATF13-08PA-BM0X
KEY-A CONFIGURATION
COLOR: GREY



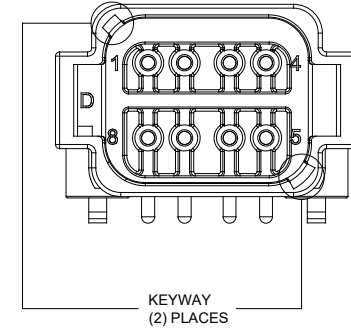
P/N ATF13-08PB-BM0X
KEY-B CONFIGURATION
COLOR: BLACK



P/N ATF13-08PC-BM0X
KEY-C CONFIGURATION
COLOR: GREEN



P/N ATF13-08PD-BM0X
KEY-D CONFIGURATION
COLOR: BROWN



ATF13-08PA-BM0X VARIANTS	
CONTACT PLATING	PART NUMBER
GOLD	ATF13-08PA-BM01
TIN	ATF13-08PA-BM03

ATF13-08PB-BM0X VARIANTS	
CONTACT PLATING	PART NUMBER
GOLD	ATF13-08PB-BM01
TIN	ATF13-08PB-BM03

ATF13-08PC-BM0X VARIANTS	
CONTACT PLATING	PART NUMBER
GOLD	ATF13-08PC-BM01
TIN	ATF13-08PC-BM03

ATF13-08PD-BM0X VARIANTS	
CONTACT PLATING	PART NUMBER
GOLD	ATF13-08PD-BM01
TIN	ATF13-08PD-BM03

SEE PART NUMBER CHART		DESCRIPTION		ITEM
QUANTITY	PART NUMBER			
MATERIALS LIST				
<small>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED</small> 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 = Δ		<small>SIGNATURES</small> DRAWN: BROOK DING 12/JUL/19 CHECKED: ORION LI 12/JUL/19 ENGINEER: APPROVAL: TOMMY XIE 12/JUL/19 CUSTOMER:		DATE 12/JUL/19 12/JUL/19 12/JUL/19
<small>MATERIAL SPECIFICATIONS:</small>		<div style="text-align: center;"> <h1>Amphenol</h1> <p>Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p> <p>RIGHT ANGLE RECEPTACLE, AT 8 PIN, SNAP FIT, BOARDLOCK</p> </div>		
<small>PROCESS SPECIFICATIONS:</small>				
<small>NEXT ASSY:</small>		<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.</small>		<small>REVISION</small> A3
		<small>SIZE</small> B C-	<small>TYPE</small> C-	<small>DWG NO.</small> ATF13-08PX-BM0X
		<small>SCALE</small> NONE	<small>SHEET</small> 2 <small>OF</small> 2	

TITLE: RIGHT ANGLE RECEPTACLE, AT 8 PIN, SNAP FIT, BOARDLOCK
DWG NO.: ATF13-08PX-BM0X
REV: A3
SH: 2
OF: 2



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.