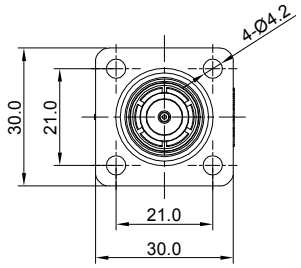
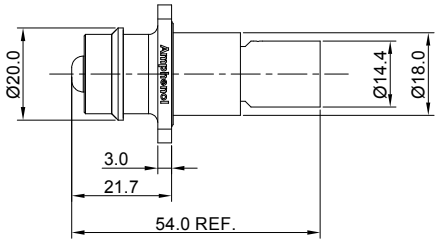
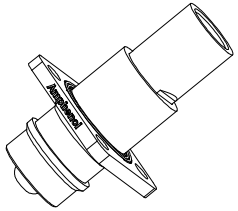
REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	FIRST RELEASE	Jul.31,18	White	Tommy
A2	-	UPDATED DRAWING	Sep.27,18	White	Tommy
A3	-	UPDATED DRAWING	Dec.11,18	White	Tommy







NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. MATERIAL:
   1.1 HOUSING: THERMOPLASTIC UL94 V0
   1.2 SEAL: SILICONE RUBBER
   1.3 CONTACT: COPPER ALLOY,SILVER PLATED

2. SPECIFICATIONS:
   2.1 CURRENT RATING: 50 mm² @180 AMPS
   35 mm² @130 AMPS
   2.2 OPERATING VOLTAGE: 1000V AC/DC
   2.3 CONTACT RESISTANCE:0.3mΩ
   2.4 OPERATING TEMPERATURE: -55℃ TO +125℃
   2.5 DEGREE OF PROTECTION: IP67 (MATED CONDITION)
   2.6 MATING CYCLE DURABILITY: 50 CYCLES
   2.7 RoHS COMPLIANT

3. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

ITEM	P/N	WIRE RANGE	NOTE
1	ATHP041P08NN-50	50 mm²	BLACK(SHELL)
2	ATHP041P08NN-35	35 mm²	BLACK(SHELL)
3	ATHP041P08NN-50-ORG	50 mm²	ORANGE(SHELL)
4	ATHP041P08NN-35-ORG	35 mm²	ORANGE(SHELL)

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
2 PL DEC ±0.15
3 PL DEC ±0.08
Fractions ±1/64
Angles ±1°
3) Note reference = X

MATERIAL SPECIFICATIONS:

PROCESS SPECIFICATIONS:

NEXT ASS'Y:

SIGNATURES		DATE
DRAWN:	White	Dec.11,18
CHECKED:	Tod	Dec.11,18
ENGINEER:		
APPROVAL:	Tommy	Dec.11,18
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.

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

ATHP,8MM,
STRAIGHT RECEPTACLE

SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION
B	C-	ATHP041P08NN-xx-x	A3

SCALE: NONE SHEET 1 OF 1

TITLE: ATHP,8MM,STRAIGHT RECEPTACLE
DWG NO: ATHP041P08NN-xx-x
REV: A3
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.