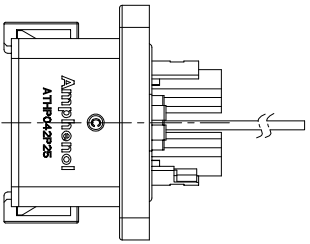
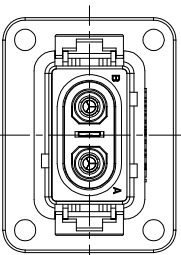


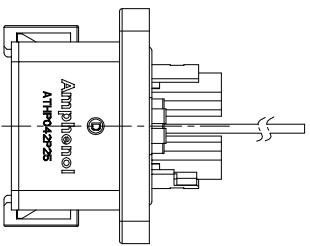
C Key



A Key



D Key



B Key

REVISIONS				
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY APPR
A1	-	FIRST RELEASE	May,22,17	Regan Tommy
A2	-	MODIFY THE CURRENT RATING	Jul,10,17	White Tommy

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. MATERIAL:

- 1.1 HOUSING: THERMOPLASTIC UL 94V0
- 1.2 SEAL: SILICONE RUBBER
- 1.3 POWER CONTACT: COPPER ALLOY, TIN PLATED
- 1.4 SHIELDING: COPPER ALLOY, NICKLE PLATED

2. SPECIFICATIONS:

- 2.1 CURRENT RATING: 6.0mm² (MP10B23XX) @35 AMPS
4.0mm² (SP12A1XX-10) @25 AMPS
2.5mm² (SP12A1XX) @20 AMPS
- "XX" DENOTES DIFFERENT PLATING.
- 2.2 VOLTAGE RATING: 1000 V AC/DC
- 2.3 OPERATING TEMPERATURE: -40°C TO +130°C
- 2.4 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 3000 VOLTS AC.
- 2.5 INSULATION RESISTANCE: 500 MEGOHMS MIN@25°C.
- 2.6 DEGREE OF PROTECTION: IP67 (MATED CONDITION)
- 2.7 MATING CYCLE DURABILITY: 100 CYCLES
- 2.8 ROHS COMPLIANT

3. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

PART NUMBER	Describe
ATHP042P25EL	A Key
ATHP042P25ELB	B Key
ATHP042P25ELC	C Key
ATHP042P25ELD	D Key

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
MATERIALS LIST			

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			
1) All dimensions are in millimeters.	DRAWN	DATE	
2) Tolerances are as follows: 1 Pt. DEC 0.130 3 Pt. DEC 0.108	WHL	Jul,10,17	
3) Note reference =	FRACIONS 1/164	Jul,10,17	
	ANGLES 1°	Jul,10,17	
	ENGINEER:	Tommy	Jul,10,17
	APPROVAL:	Tommy	Jul,10,17
	CUSTOMER:		

PROCESS SPECIFICATIONS:			
THIS DRAWING IS SUPERSEDED BY THE LATEST REVISION. SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA ARE THE PROPERTY OF AMPHENOL CORPORATION. NO PARTS OF REPRODUCTION ARE ALLOWED. ALL MANUFACTURING VARIATIONS MUST BE APPROVED BY AMPHENOL CORPORATION.			
SCALE:	NONE	SHEET:	1 OF 1

Amphenol

She Systems - www.amphenol-she.com
44724 Morley Drive
Clinton Township, MI 48036

ATHP . RECEPTACLE 2 PIN,
HVIL WITH EMC SHIELDING

RECOMMEND PANEL CUT
TOLERANCE: ±0.05



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.