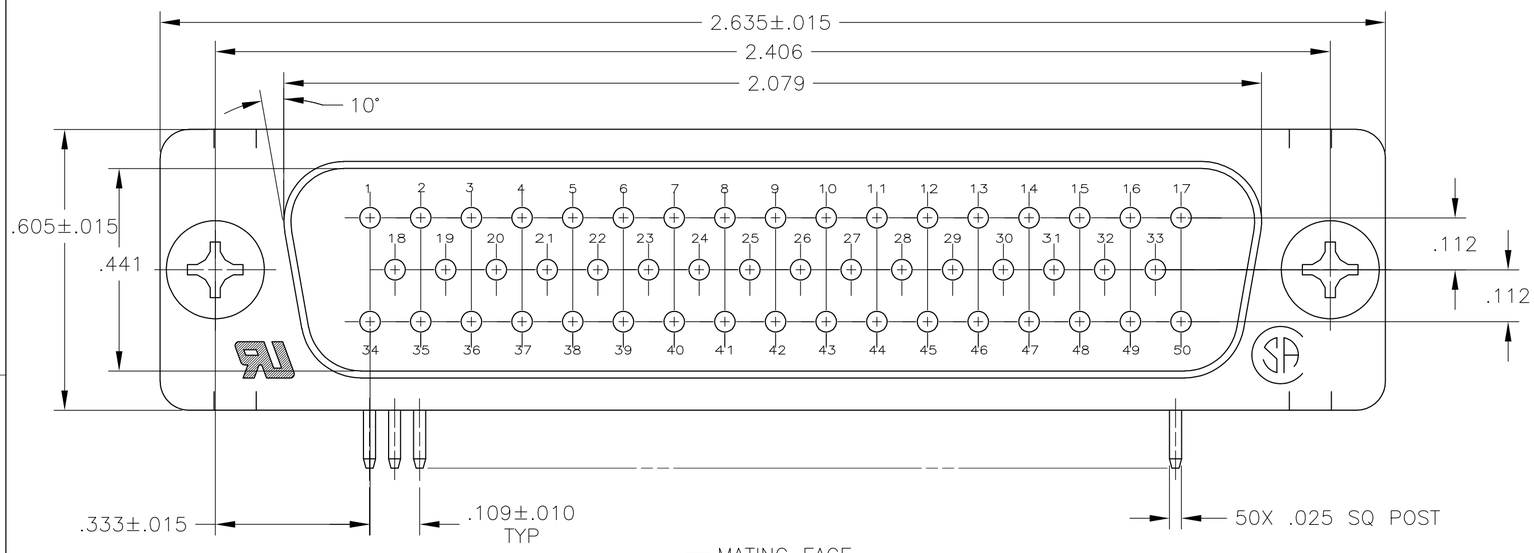
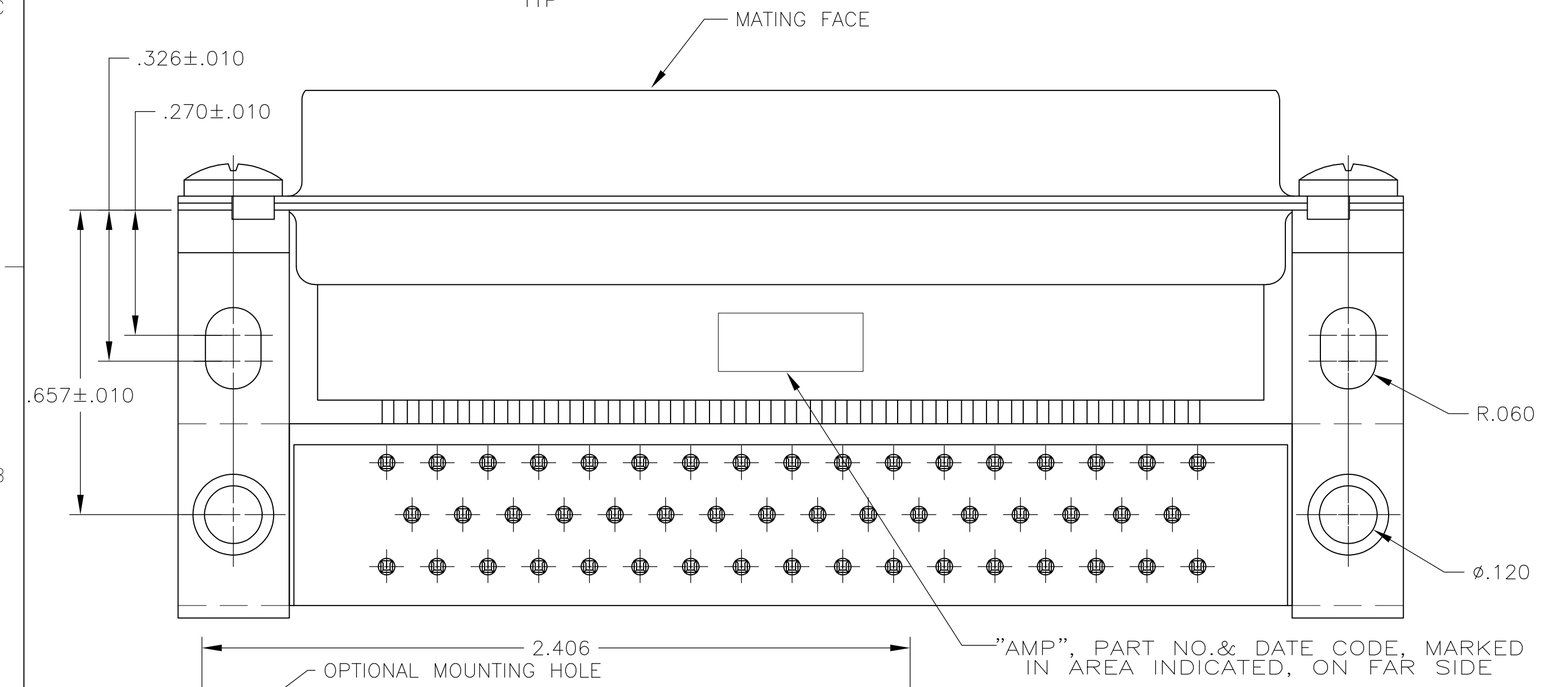
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT 2005 By – ALL RIGHTS RESERVED.

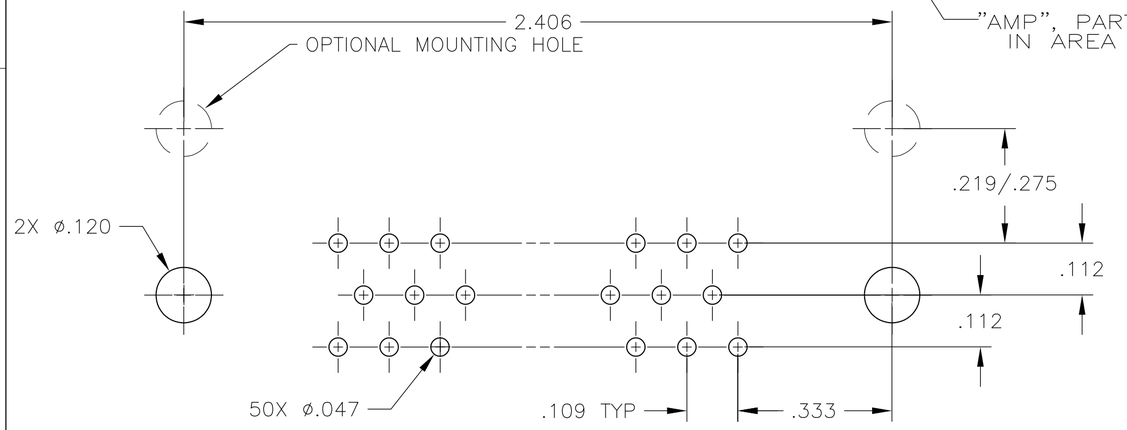
LOC	DIST
GP	00

REVISIONS

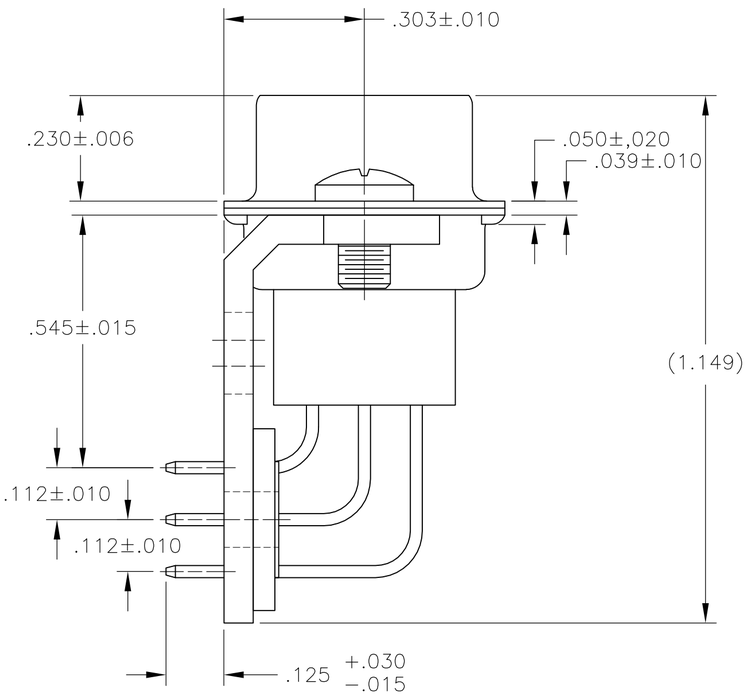
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	U	REVISED PER ECO-14-011808	09AUG2014	AP	SB







P.C. BOARD MOUNTING DIMENSIONS



1. CONNECTOR MATES WITH ANY 50 POS. RECEPTACLE IN AMPLIMITE SERIES & COMPLIES WITH AMP SPEC. 108-40, 005 WHERE APPLICABLE.

2. MOLDED PARTS: GLASS-FILLED PBT OR GLASS-FILLED NYLON, UL94V-0 RATED. COLOR: BLACK
   SHELLS & BRACKETS: CARBON STEEL
   CONTACTS: BRASS

3. SHELL: .000200 MIN ZINC WITH YELLOW CHROMATE COATING.
   CONTACTS: GOLD PLATED FOR LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, GOLD FLASH IN MATED AREA.
   .000100 MIN TIN-LEAD ON OPPOSITE END, BOTH OVER
   .000050 MIN NICKEL.

4. SHELL: .000200 MIN ZINC WITH YELLOW CHROMATE COATING.
   CONTACTS: GOLD PLATED FOR LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END,
   .000030 MIN GOLD IN MATED AREA,
   .000100 MIN TIN-LEAD ON OPPOSITE END, BOTH OVER
   .000050 MIN NICKEL.
   OR
   GOLD FLASH OVER PALLADIUM NICKEL PLATED FOR LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END,
   .000030 MIN PALLADIUM NICKEL IN MATED AREA,
   .000100 MIN TIN-LEAD ON OPPOSITE END, BOTH OVER
   .000050 MIN NICKEL.

5. SHELL: .000200 MIN ZINC WITH YELLOW CHROMATE COATING.
   CONTACTS: GOLD PLATED FOR LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END,
   .000050 MIN GOLD IN MATED AREA.
   GOLD FLASH ON REMAINDER, ALL OVER
   .000050 MIN NICKEL.

OBSOLETE		
	5	205869-3
	4	205869-2
	3	205869-1
	CONTACT FINISH	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± –
3 PLC ± ±.005
4 PLC ± –
ANGLES ± ±2°

MATERIAL 2
FINISH 3 4 5

DWN	J. POLIGNONE	01FEB07
CHK	E. BRIANT	01FEB07
APVD	E. BRIANT	01FEB07
PRODUCT SPEC	108-40025	
APPLICATION SPEC	114-40013	
WEIGHT	–	

TE Connectivity

NAME: PLUG ASSEMBLY, SIZE 5, 50 POSITION, RIGHT ANGLE, .545 SERIES, .025 SQ. POSTS, AMPLIMITE HDP

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-205869	–

CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 1 OF 1 | REV U

205869

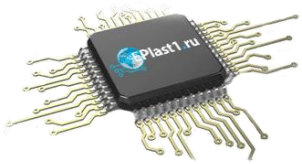
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.