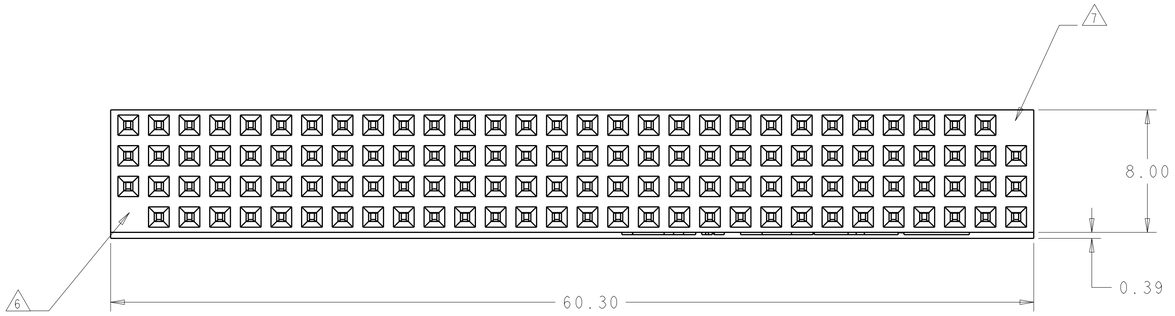
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2009
© COPYRIGHT 2009 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

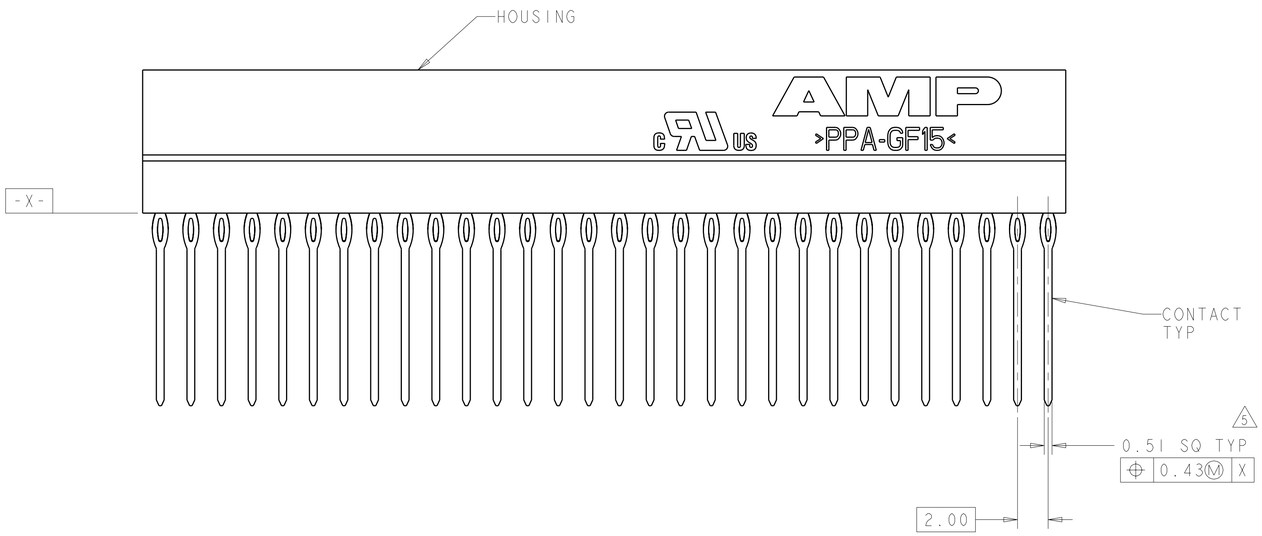
LOC	DIST
A1	-

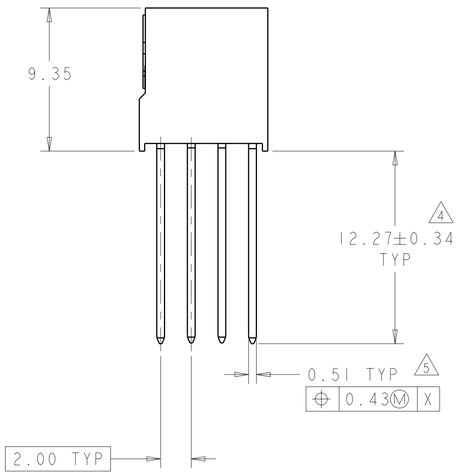
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	H2	REVISED PER ECO-11-005140	23MAR2011	RK	HMR



1. HOUSING: HIGH TEMPERATURE, GLASS FILLED NYLON, COLOR: BLACK. CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE.
2. CONTACTS: 0.000381 MIN GOLD ON MATING RECEPTACLE END, 0.000130 MIN GOLD ON REMAINDER, ALL OVER 0.001270 NICKEL.
3. PCB HOLE RECOMMENDATIONS:
   A. DRILL HOLE DIAMETER TO BE 1.00±0.02.
   B. PLATING TO BE 0.005 MIN TIN-LEAD OVER 0.025-0.075 COPPER.
   C. RECOMMENDED FINISH HOLE SIZE IS 0.88±0.08.
4. DIMENSION AFTER SEATING TO PCB.
5. POSITION TOLERANCE APPLIES AFTER CONNECTOR IS PRESSED ONTO PC BOARD.
6. NO CONTACT IN THIS POSITION FOR PART NUMBER 1375799-2 ONLY.
7. NO CONTACT IN THIS POSITION FOR PART NUMBER 1375799-3 ONLY.
8. CONTACT FINISH: 0.000381 MIN GOLD ON MATING RECEPTACLE END, 0.00254-0.00508 TIN ON COMPLIANT AREA, 0.000130 MIN GOLD ON REMAINDER, ALL OVER 0.001270 NICKEL.
9. TO BE USED ON SILVER IMMERSION PLATED PCB'S (NOTE 10).
10. PCB HOLE RECOMMENDATIONS FOR SILVER IMMERSION PLATING:
    A. DRILL HOLE DIAMETER TO BE 1.04±0.02.
    B. PLATING TO BE 0.0001524-0.0004064 SILVER OVER 0.0508±0.0254 COPPER.
    C. RECOMMENDED FINISH HOLE SIZE IS 0.94-1.03.
11. PCB HOLE RECOMMENDATIONS FOR ENIG PLATING:
    A. DRILL HOLE DIAMETER TO BE 1.04±0.02.
    B. PLATING TO BE 0.000051-0.000127 GOLD OVER 0.00305-0.00610 NICKEL ALL OVER 0.0508±0.0254 COPPER.
    C. RECOMMENDED FINISH HOLE SIZE IS 0.94-1.03.
12. TO BE USED ON STANDARD PCB (NOTE 3) OR ENIG PLATED PCB (NOTE 11).
13. OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI





3 9	8	YES 7	1375799-6
3 9	8	YES 6	1375799-5
9	8	NO	1375799-4
12	2	YES 7	1375799-3
12	2	YES 6	1375799-2
12	2	NO	1375799-1
FINISH	KEYED CIRCUITS		PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±-
1 PLC ±-
2 PLC ±0.13
3 PLC ±-
4 PLC ±-
ANGLES ±-

MATERIAL 1
FINISH 2 8

DWN	W.G.LENKER 20JUN2000
CHK	L.BREKOSKY 15JAN2001
APVD	J.OLSON 13JAN2001
PRODUCT SPEC	108-1956
APPLICATION SPEC	114-13021
WEIGHT	-

TE Connectivity

NAME: ASSEMBLY, PC/104-PLUS, STACKTHROUGH CONTACTS, PRESS FIT

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-1375799	-

CUSTOMER DRAWING | SCALE 5:1 | SHEET 1 OF 2 | REV H2

4805 (3/11)

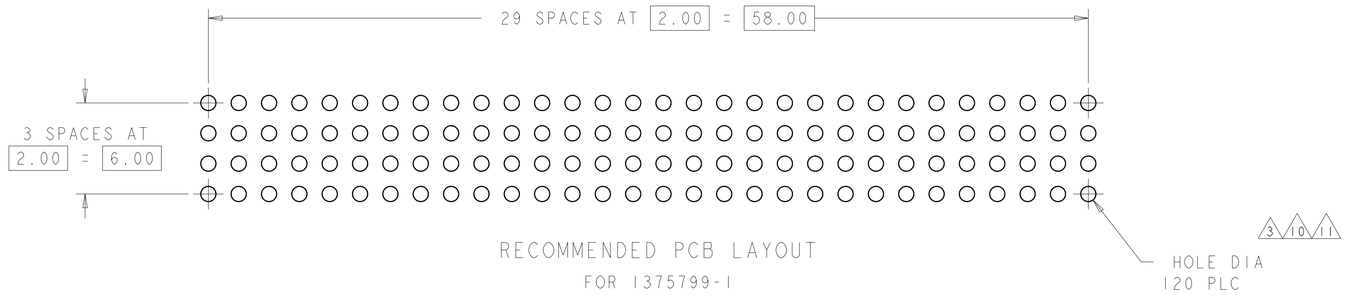
Pro/ENGINEER DRAWING

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2009
© COPYRIGHT 2009 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

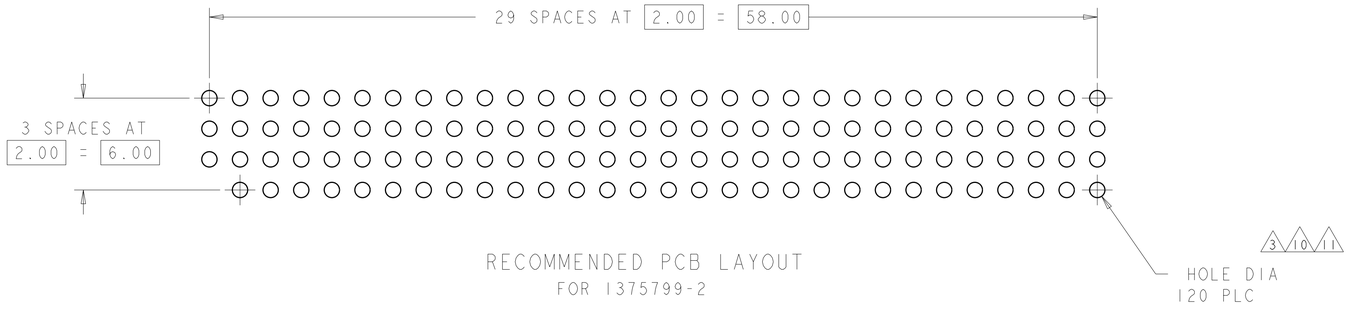
LOC	DIST
A1	-

REVISIONS

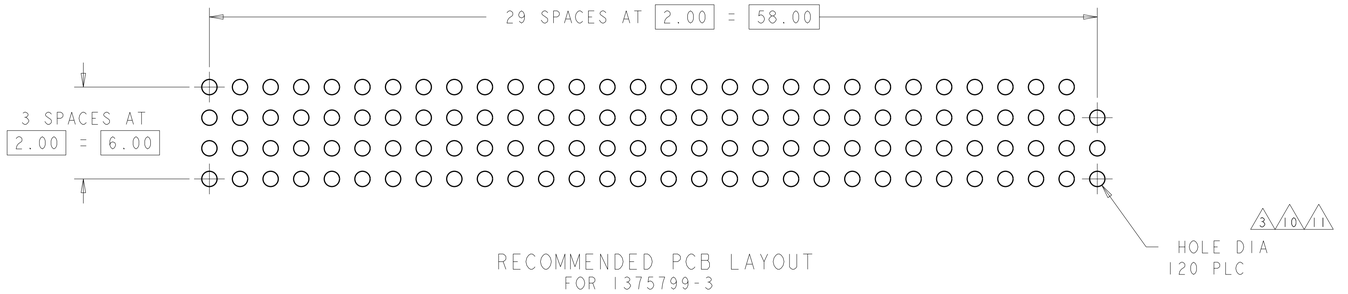
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-



RECOMMENDED PCB LAYOUT
FOR 1375799-1



RECOMMENDED PCB LAYOUT
FOR 1375799-2



RECOMMENDED PCB LAYOUT
FOR 1375799-3

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±-
1 PLC ±-
2 PLC ±0.13
3 PLC ±-
4 PLC ±-
ANGLES ±-

MATERIAL -
FINISH -

DWN W.G.LENKER 20JUN2000
CHK L.BREKOSKY 15JAN2001
APVD J.OLSON 13JAN2001
PRODUCT SPEC 108-1956
APPLICATION SPEC 114-13021
WEIGHT -

TE Connectivity

NAME ASSEMBLY, PC/104-PLUS, STACKTHROUGH CONTACTS, PRESS FIT

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-1375799	-

CUSTOMER DRAWING | SCALE 5:1 | SHEET 2 OF 2 | REV H2

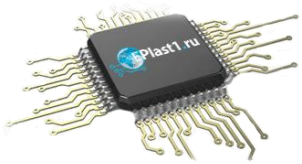
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.