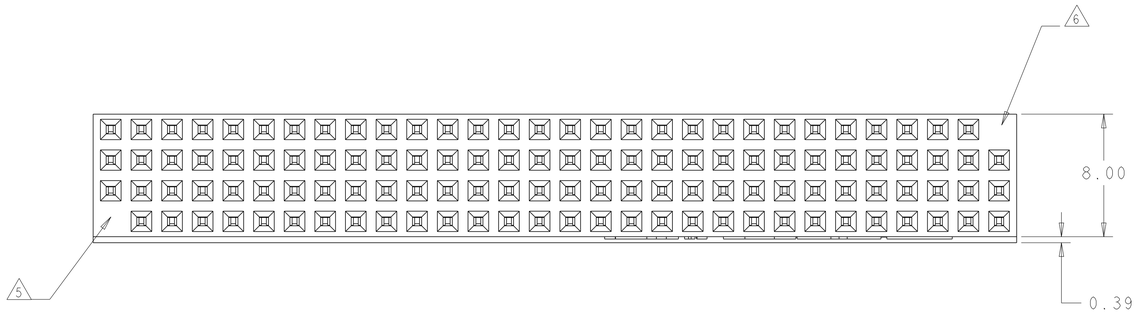
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
© COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

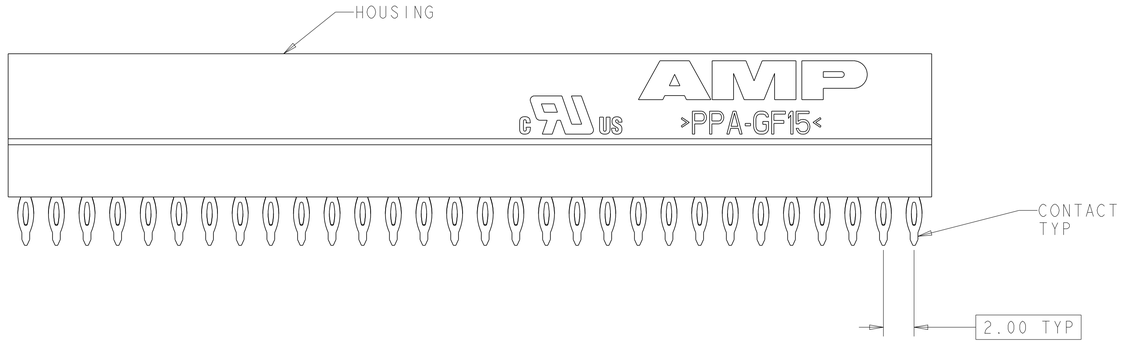
LOC	DIST
AD	00

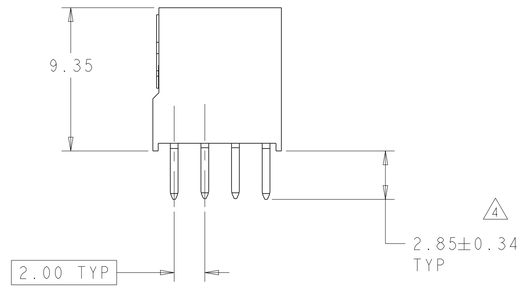
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	G3	REVISED PER ECO-16-008038	27MAY2016	NK	JO



1. HOUSING: HIGH TEMPERATURE, GLASS FILLED NYLON, COLOR: BLACK. CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE.
2. CONTACTS: 0.000381 MIN GOLD ON MATING RECEPTACLE END, 0.00254 BRIGHT TIN-LEAD 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. NO CONTACT IN THIS POSITION FOR 1375800-2 & -5 ONLY.
6. NO CONTACT IN THIS POSITION FOR 1375800-3 & -6 ONLY.
7. CONTACTS: 0.000381 MIN GOLD ON MATING RECEPTACLE END, 0.00254-0.00508 MATTE TIN ON REMAINDER, ALL OVER 0.001270 NICKEL.
8. TO BE USED ON SILVER IMMERSION PLATED PCB'S (NOTE 9).
9. PCB HOLE RECOMMENDATIONS FOR SILVER IMMERSION PLATING:
   A. DRILL HOLE DIAMETER TO BE 1.00-1.02.
   B. PLATING TO BE 0.0001524-0.0004064 SILVER OVER 0.0508±0.0254 COPPER.
   C. RECOMMENDED FINISH HOLE SIZE IS 0.94-0.97.
10. PCB HOLE RECOMMENDATIONS FOR ENIG PLATING:
    A. DRILL HOLE DIAMETER TO BE 1.00-1.02.
    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 0.94-0.97.
11. TO BE USED ON STANDARD PCB (NOTE 3) OR ENIG PLATED PCB (NOTE 10).
12. OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI





8	7	YES 6	1375800-6
8	7	YES 5	1375800-5
8	7	NO	1375800-4
11	2	YES 6	1375800-3
12 11 SUPERCEDED BY 1375800-5	2	YES 5	1375800-2
11	2	NO	1375800-1
	FINISH	KEYED CIRCUIT	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 7

DWN W.G.LENKER 20JUN2000
CHK L.BREKOSKY 15JAN2001
APVD J.OLSON 13JUN2001
PRODUCT SPEC 108-1956
APPLICATION SPEC 114-13021
WEIGHT -

TE Connectivity

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

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-1375800	-

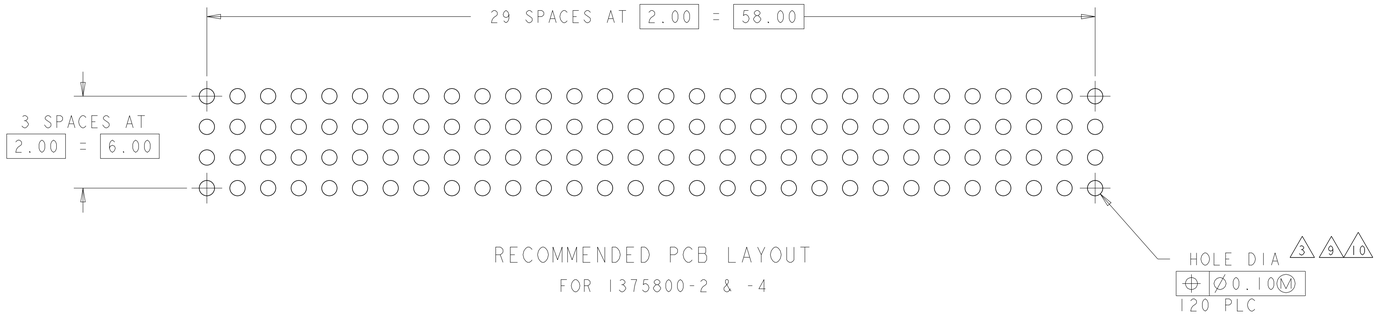
CUSTOMER DRAWING SCALE 5:1 SHEET 1 OF 2 REV G3

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
© COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

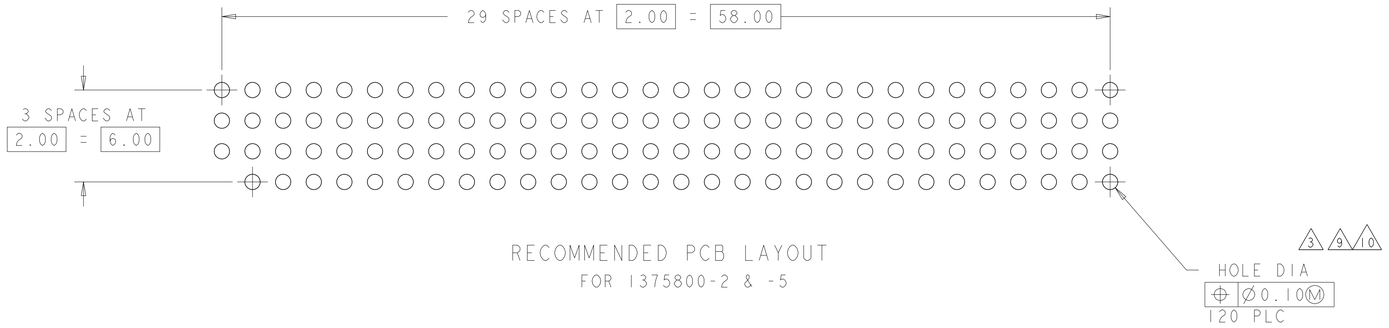
LOC	DIST
AD	00

REVISIONS

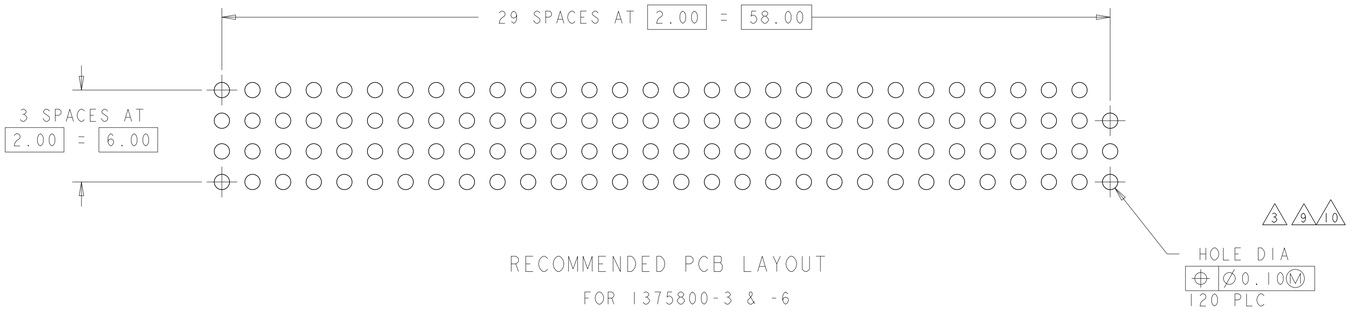
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-



RECOMMENDED PCB LAYOUT
FOR 1375800-2 & -4



RECOMMENDED PCB LAYOUT
FOR 1375800-2 & -5



RECOMMENDED PCB LAYOUT
FOR 1375800-3 & -6

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 13JUN2001
PRODUCT SPEC 108-1956
APPLICATION SPEC 114-13021
WEIGHT -

TE Connectivity

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

SIZE A1 | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO C-1375800 | RESTRICTED TO -

CUSTOMER DRAWING | SCALE 99:20 | SHEET 2 OF 2 | REV G3

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru