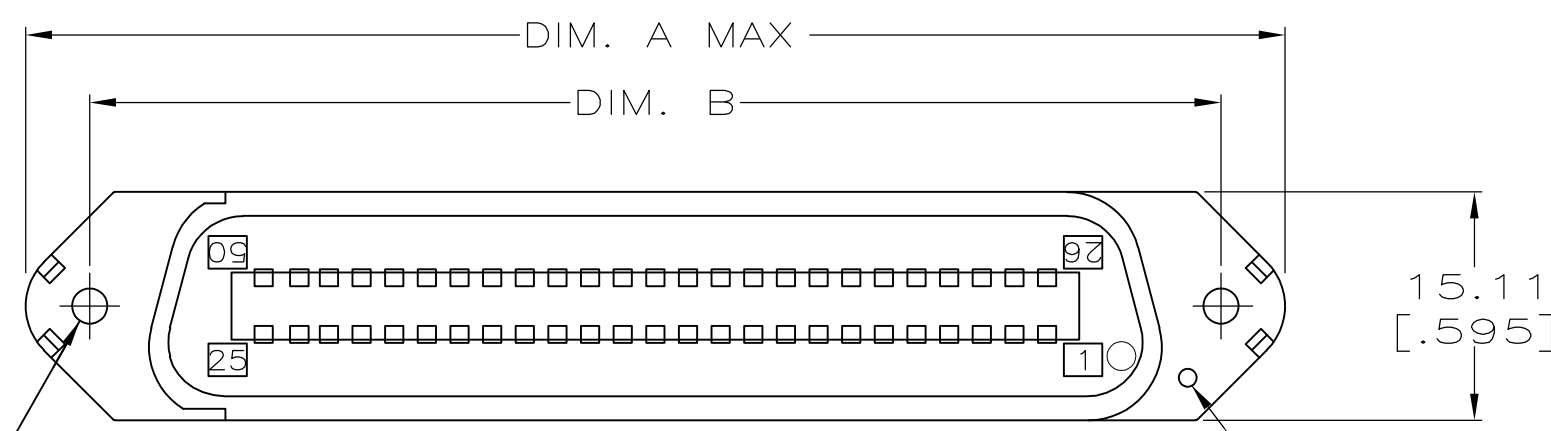


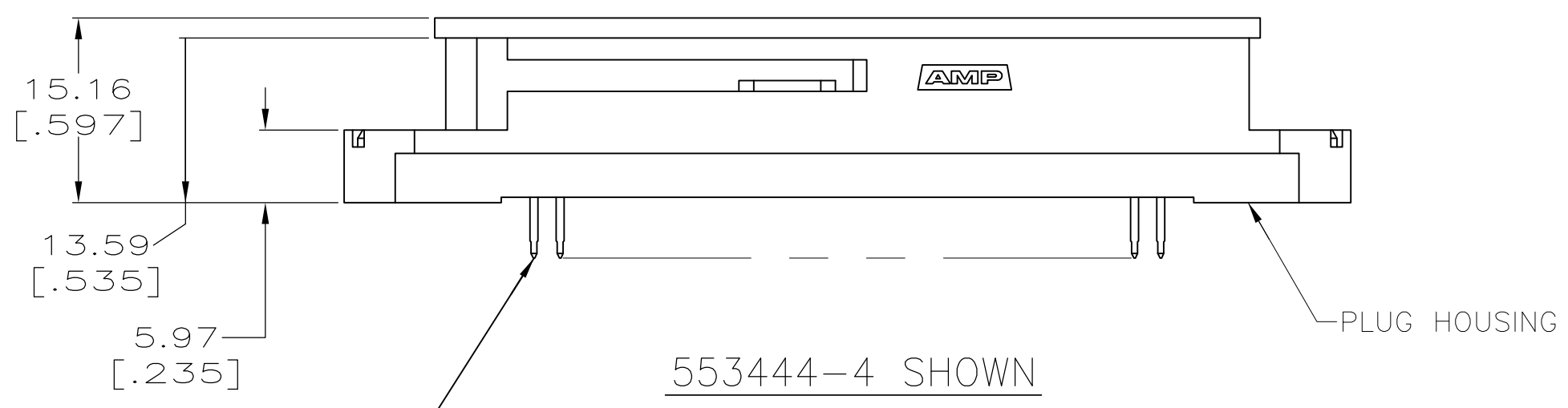
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION		DATE	DWN	APVD	
AA	20	P		PER ECO-13-016325	18OCT13	BL	JY



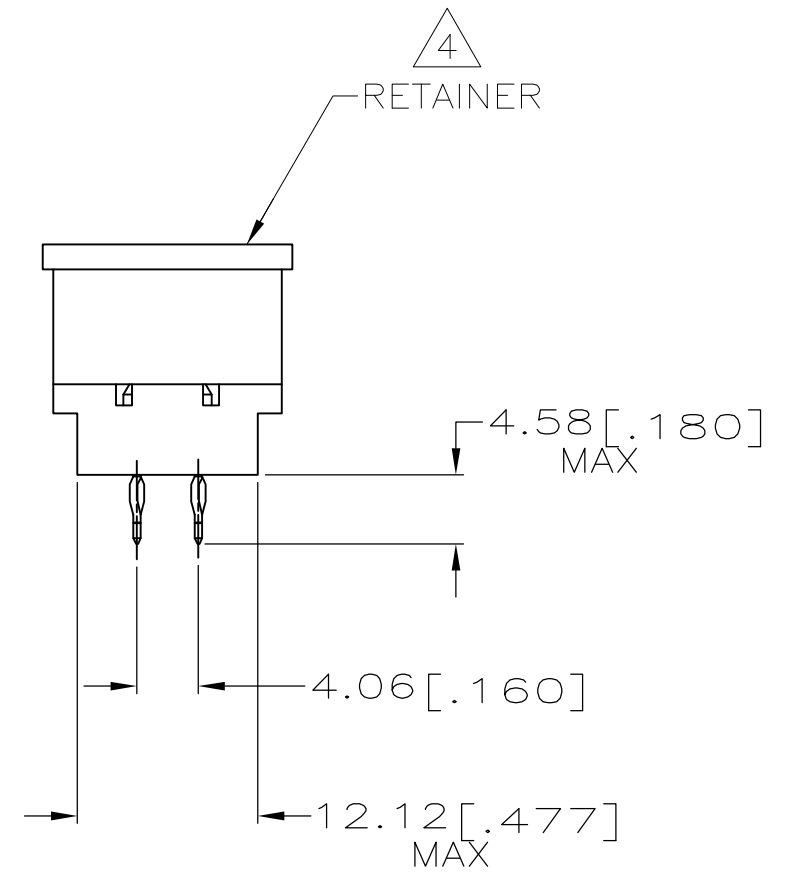
SEE TABLE FOR HOLE SIZE 2 HOLES

VIEW SHOWN WITH RETAINER REMOVED



553444-4 SHOWN

TERMINAL QUANTITY 50



RETAINER

PLUG HOUSING

1 MATERIAL: HOUSING - POLYESTER MOLDING COMPOUND BLACK.
 TERMINAL - COPPER ALLOY PLATED WITH 0.76µm [.000030] MINIMUM THICK GOLD ON MATING SURFACE AND 0.13µm [.000005] MINIMUM THICK GOLD ON ACTION PIN AREA OVER 1.27µm [.000050] MINIMUM THICK NICKEL UNDERPLATE OVER ENTIRE TERMINAL.
 RETAINER - POLYETHYLENE, NATURAL.

2. THE CONTACT SURFACES OF THE TERMINALS ARE COATED WITH LUBRICANT.

3 ALL DIMENSIONS SHOWN ARE FOR REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

4 RETAINER MUST REMAIN INSTALLED UNTIL AFTER CONNECTOR HAS BEEN INSERTED INTO PCB HOLES.

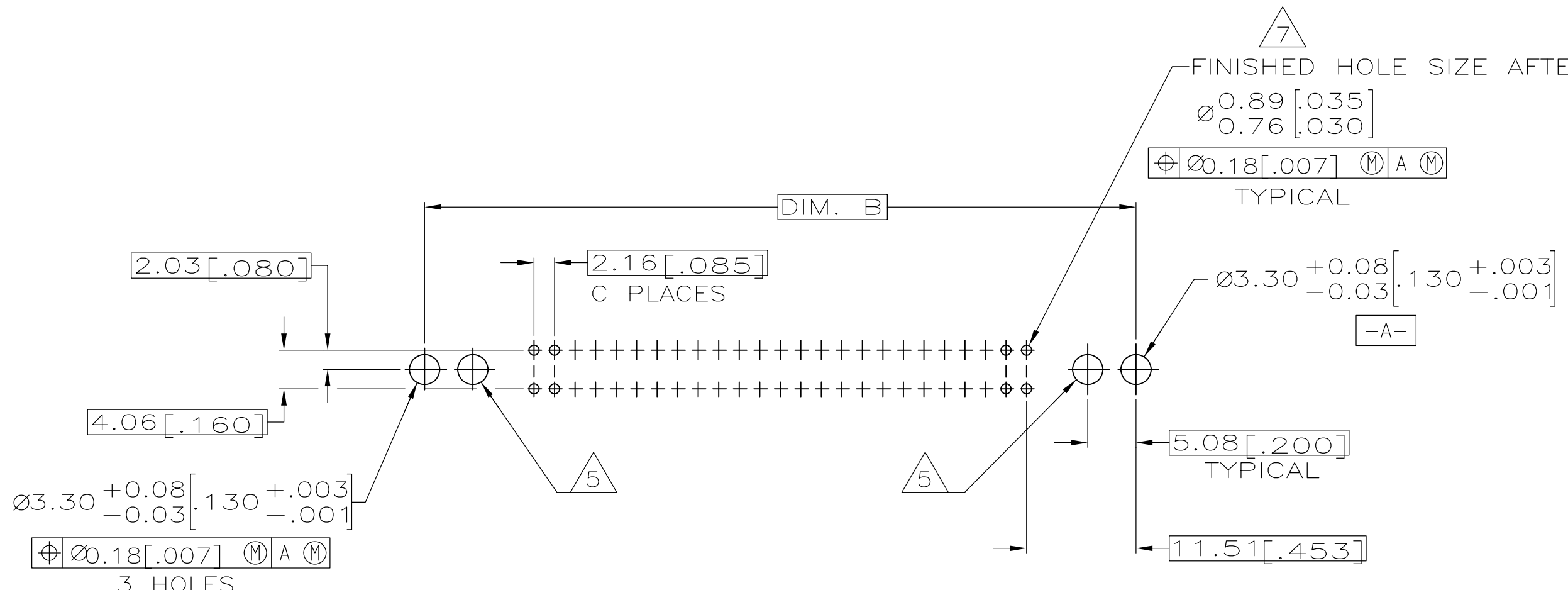
5 OPTIONAL MOUNTING HOLE FOR SELF-TAPPING SCREW.

6. CENTER-TO-CENTER SPACING OF TERMINALS IS 2.16 [.085] NOMINAL.

7 ALL PLATED-THRU HOLES SHALL BE PER AMP SPEC 115-6072.

8 THRU HOLE ON HOUSING FLANGE INDICATES POSITION 1 LOCATION.

9 MATERIAL: HOUSING - POLYESTER MOLDING COMPOUND BLACK.
 TERMINAL - COPPER ALLOY PLATED WITH 0.76µm [.000030] MINIMUM THICK GOLD ON MATING SURFACE AND 2.54µm [.0001] MINIMUM THICK TIN ON ACTION PIN AREA OVER 1.27µm [.000050] MINIMUM THICK NICKEL UNDERPLATE OVER ENTIRE TERMINAL.
 RETAINER - POLYETHYLENE, NATURAL.



7 FINISHED HOLE SIZE AFTER REFLOW

Ø0.89 [.035]
 Ø0.76 [.030]

Ø0.18 [.007] M A M
 TYPICAL

Ø3.30 +0.08/-0.03 [1.30 +.003/-0.001]
 -A-

5.08 [.200] TYPICAL

11.51 [.453]

7 PRINTED CIRCUIT BOARD MOUNTING DIMENSIONS

QTY	PLC	DIM. B	DIM. A	FINISH	MATERIAL	POSITION	PART NUMBER
24	3-18[0.125]	74.83[2.946]	83.31[3.280]	9	9	50	553444-9
24	3-18[0.125]	74.83[2.946]	83.31[3.280]	1	1	50	553444-8
31		89.97[3.542]	98.43[3.875]	1	1	64	553444-5
24	4-40 UNC-2B	74.83[2.946]	83.31[3.280]	1	1	50	553444-4
17		59.74[2.352]	68.20[2.685]	1	1	36	553444-3
11		46.79[1.842]	55.25[2.175]	1	1	24	553444-2
C	HOLE SIZE	DIM. B	DIM. A	FINISH	MATERIAL	POSITION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN	05 APR 85	 TE Connectivity
CHK	05 JUN 85	
APVD	05 JUN 85	
PRODUCT SPEC		
DIMENSIONS: mm TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± - FINISH ± -		NAME PLUG ASSEMBLY, ACTION PIN, CHAMP-LOK
MATERIAL	WEIGHT	SIZE A2
CUSTOMER DRAWING		CAGE CODE 00779
SCALE 2:1		DRAWING NO C=553444
SHEET 1 of 1		RESTRICTED TO -
REV P		

-553444

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