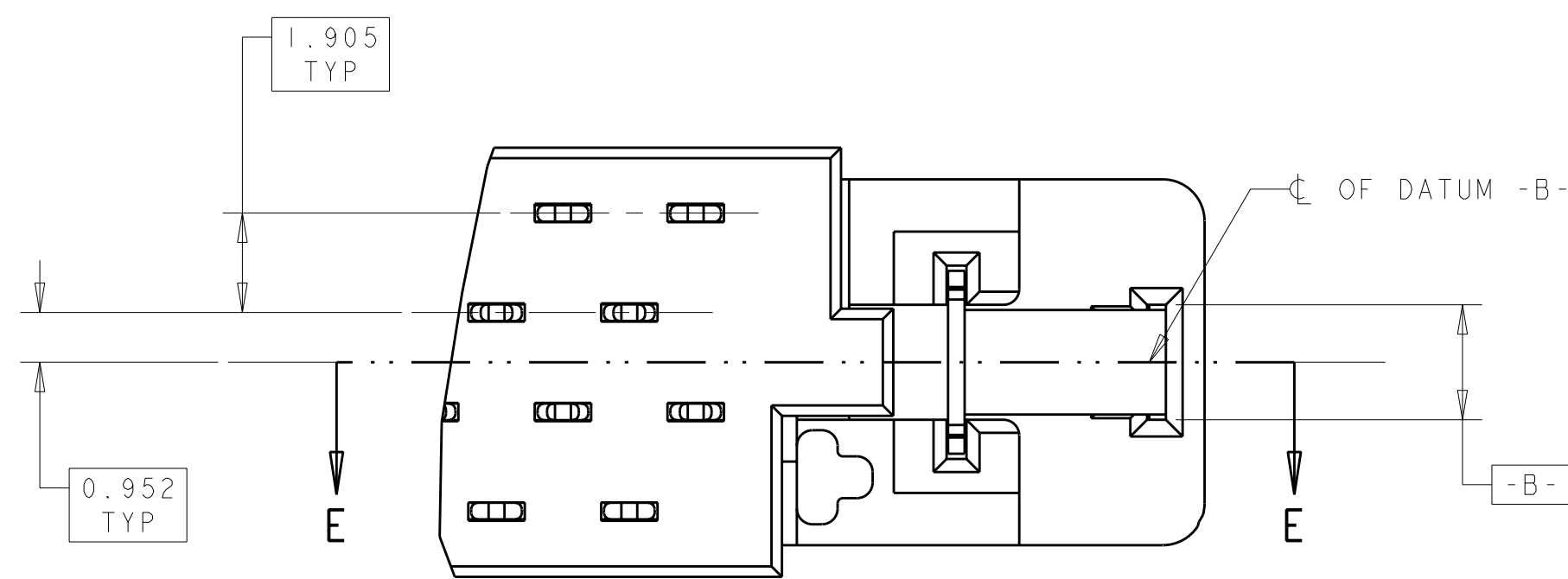




Technical drawing of a mechanical assembly, likely a valve or actuator, showing dimensions and tolerances. The drawing includes a cross-section of the assembly with various components labeled with dimensions and tolerances.

Key dimensions and tolerances shown:

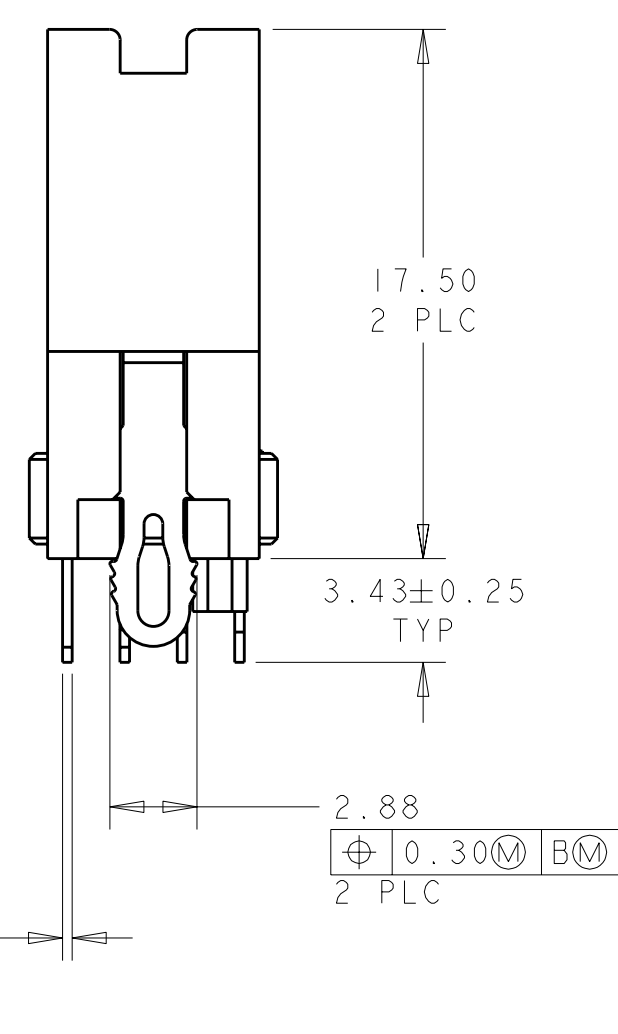
- Top horizontal dimension: 1.90 ± 0.05
- Top horizontal dimension (smaller): 2.50 ± 0.15
- Top horizontal dimension (smaller): 0.35 MIN
- Top horizontal dimension (smaller): 5.60 ± 0.10
- Top horizontal dimension (smaller): 2.00 ± 0.15
- Top horizontal dimension (smaller): 15.85 ± 0.10

The drawing also includes surface finish symbols (triangles with numbers 3, 5, and 6) indicating specific surface requirements.

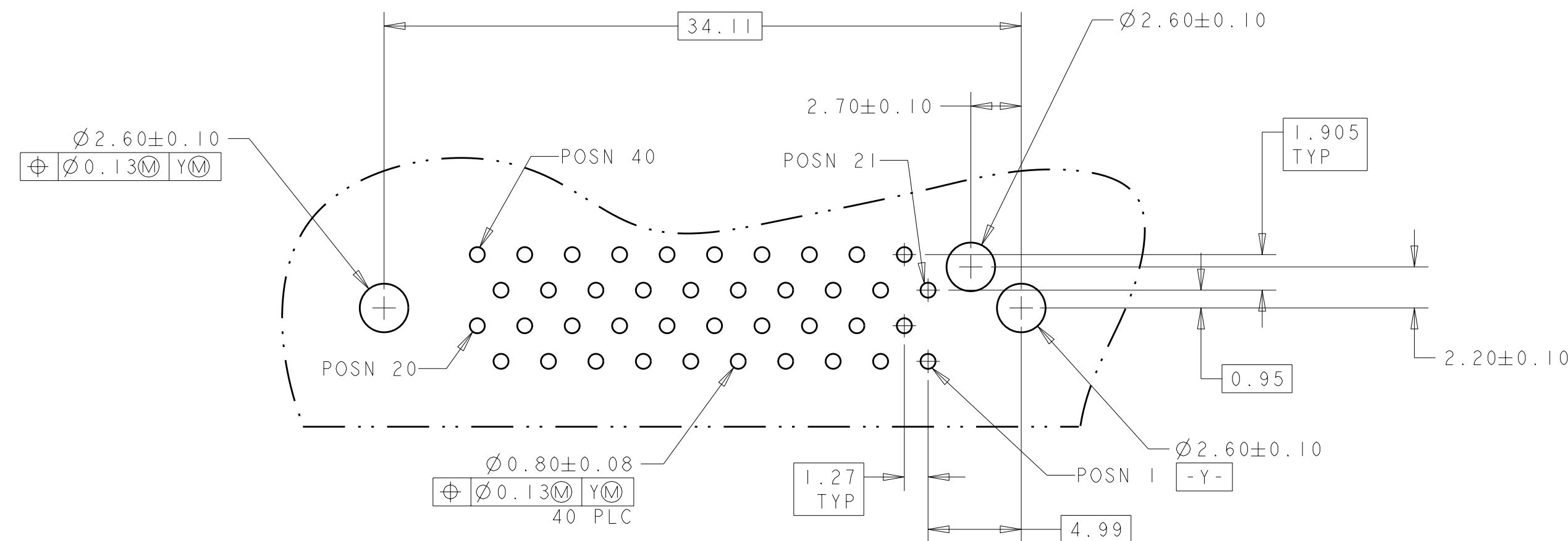
Technical drawing of the AMP 157-0100-0000 connector housing, showing a top view with dimensions and labels.

Labels and Dimensions:

- MATING FACE
- HOUSING
- RETENTION LEG 2 PLC
- CONTACT TYP
- OF DATUM -A-
- 2.90 ± 0.25 2 PLC
- 0.30 (4) (M) (A) (M) TYP
- 1.27 TYP
- 0.635
- 0.32 (4) (M) (A) (M) 2 PLC

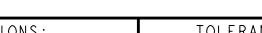


Top view of the connector housing. Dimensions are indicated by arrows: 17.055 (width) and 34.11 (length). Position labels include POSN 20, POSN 40, POSN 21, POSN 1, and SEE DETAIL D (pointing to a dashed circle around the right side).



- ① HOUSING: LCP, UL 94V-0 RATED, BLACK
CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE.
RETENTION LEG: BRASS.
- ② CONTACTS: 0.76µm GOLD FOR A LENGTH OF 1.90 MIN STARTING 0.40 MAX FROM MATING END. 1.27µm-3.81µm
TIN-LEAD FOR A LENGTH OF 3.43 MIN FROM OPPOSITE END. BOTH OVER 1.27µm MIN NICKEL.
- ③ CONNECTOR WILL ACCOMMODATE MATING PRINTED CIRCUIT BOARD OF 1.60±0.07 THICKNESS.
- ④ POSITION TOLERANCE APPLIES AT CONTACT TIP ONLY.
- ⑤ DIMENSION APPLIES TO CONTACTS 21,22,23,26,29,32 AND 35 THRU 40 .
- ⑥ DIMENSION APPLIES TO CONTACTS 1 THRU 20, 24,25,27,28,30,31,33 AND 34.
- ⑦ RETENTION LEG: 3.81 µm MIN TIN-LEAD OVER 1.27µm MIN NICKEL.
- ⑧ RECOMMENDED PC BOARD THICKNESS IS 2.36 TO 3.81.
- ⑨ CONTACTS: 0.76µm GOLD FOR A LENGTH OF 1.90 MIN STARTING 0.40 MAX FROM MATING END. 1.27µm-3.81µm
TIN FOR A LENGTH OF 3.43 MIN FROM OPPOSITE END. BOTH OVER 1.27µm MIN NICKEL.
- ⑩ RETENTION LEG: 3.81 µm MIN TIN OVER 1.27µm MIN NICKEL.

OBSOTELE	YES	9	10	788389-2
	NO	2	7	788389-1
	LEAD FREE	FINISH		PART NUMBER

THIS DRAWING IS A COMPUTER GENERATED FILE AND UNLESS INDICATED OTHERWISE IT IS SUBJECT TO CHANGE AND NOT BE SUBJECT TO ENGINEERING APPROVAL SHOULD BE REQUESTED FOR THE LATEST REVISION.		DWG. NO. W J RUDY 19MAY98				Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLG ± 1 PLG ± 2 PLG ±0.13 3 PLG ± 4 PLG ± ANGLES ±		CHKD. D DEFIBAUGH 19MAY98		NAME RECEPTACLE ASSEMBLY, PRESS FIT, EXTENDED HEIGHT, VERTICAL, 40 POSN., SERIES I, CHAMP BLINDMATE	
		PRODUCT SPEC		SIZE		CAGE CODE	
MATERIAL 		APPLICATION SPEC		DRAWING NO. A1 00779		C = 788389	
FINISH SEE TABLE		WEIGHT -		CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1 SHEET 1 OF 1 REV D	

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