

# Customer Information Sheet

DRAWING No.: P70-6000045R

SHEET 2 OF 2

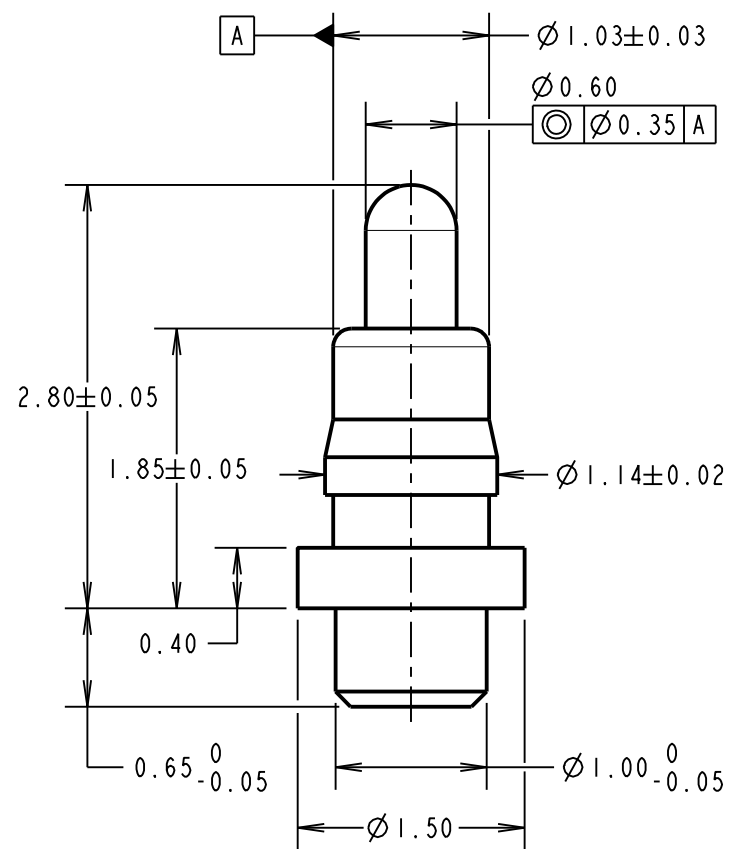
IF IN DOUBT - ASK

(C)

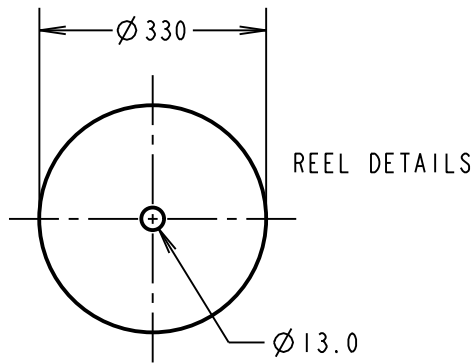
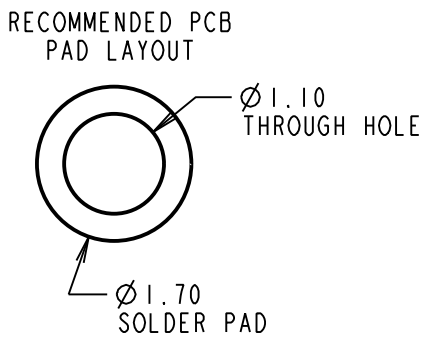
NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

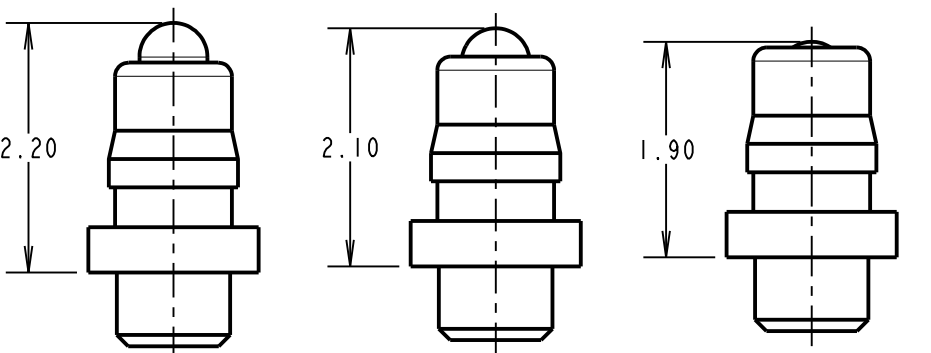
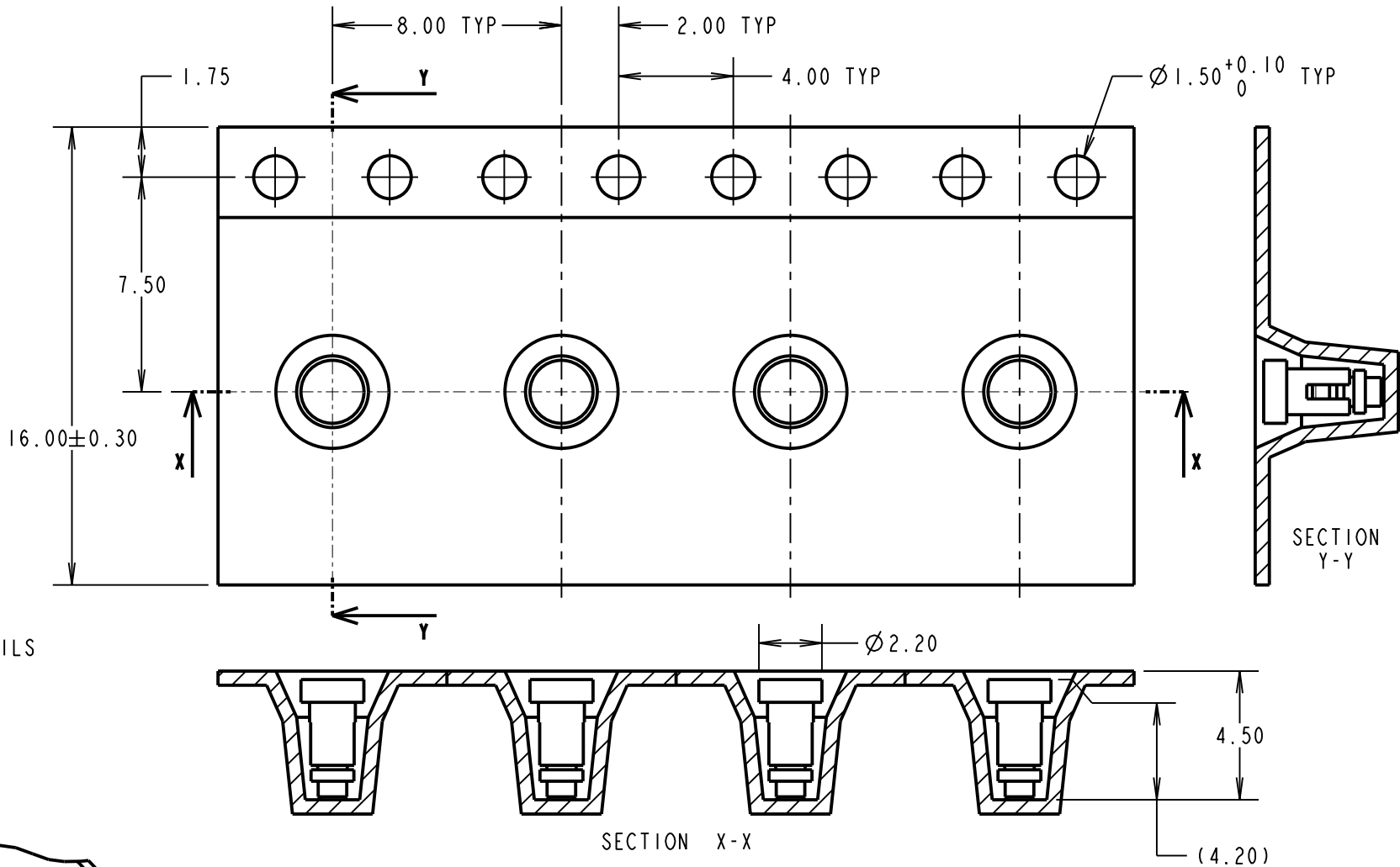
ALL DIMENSIONS IN mm



COMPONENT DETAILS



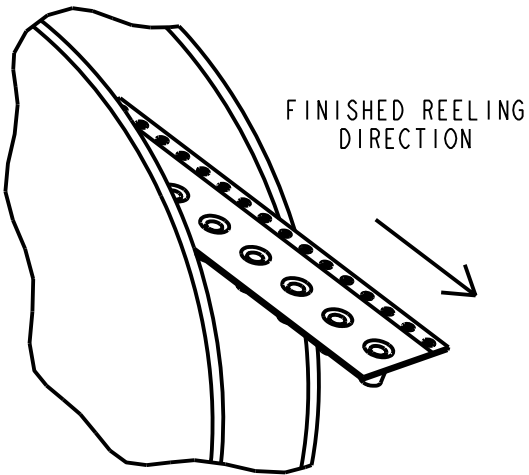
REEL DETAILS



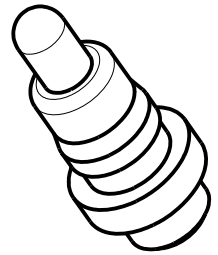
MAXIMUM WORKING HEIGHT

NORMAL WORKING HEIGHT

MINIMUM WORKING HEIGHT/MAX ALLOWED TRAVEL



FINISHED REELING DIRECTION



- NOTES:
- IF ASSEMBLING PIN INTO MOULDING:  
RECOMMENDED HOLE SIZE =  $\varnothing 1.09$  MIN.  
RECOMMENDED MATERIAL = GLASS FILLED PA46.
  - ALL PRODUCTS ARE RoHS COMPLIANT.
  - PRODUCT IS TAPE AND REELED IN GENERAL ACCORDANCE WITH EIA-481 (ELECTRONIC INDUSTRIES ASSOCIATION).

SPECIFICATION:

MATERIAL:  
BODY & PLUNGER = BRASS  
SPRING = STAINLESS STEEL WIRE

PLATING:  
BODY =  $0.1\mu$  GOLD OVER  $1.4\mu$  NICKEL  
PLUNGER =  $0.4\mu$  GOLD OVER  $1.4\mu$  NICKEL

ELECTRICAL:  
CONTACT RESISTANCE =  $30m\Omega$  MAX  
CURRENT RATING = 1.0A

MECHANICAL:  
FORCE AT NORMAL HEIGHT =  $0.39N \pm 0.09N$   
DURABILITY = 10,000 CYCLES

ENVIRONMENTAL:  
OPERATING TEMPERATURE =  $-40^{\circ}C$  TO  $85^{\circ}C$

PACKING:  
QUANTITY: 1800 COMPONENTS PER REEL

|                 |      |            |        |
|-----------------|------|------------|--------|
| MSP             | 2    | 19.08.16   | 20041  |
| NAME            | ISS. | DATE       | C/NOTE |
| APPROVED:       |      | M. PERREN  |        |
| CHECKED:        |      | S. BENNETT |        |
| DRAWN:          |      | S. BENNETT |        |
| CUSTOMER REF. : |      |            |        |
| ASSEMBLY DRG:   |      |            |        |

www.harwin.com  
technical@harwin.com

THIS DRAWING AND ANY INFORMATION OR DESCRIPTIVE MATTER SET OUT HEREON ARE CONFIDENTIAL AND COPYRIGHT PROPERTY OF THE HARWIN GROUP AND MUST NOT BE DISCLOSED, LOANED, COPIED OR USED FOR MANUFACTURING, TENDERING OR FOR ANY OTHER PURPOSE WITHOUT THEIR WRITTEN PERMISSION.

TOLERANCES

X. =  $\pm 1mm$   
X.X =  $\pm 0.50mm$   
X.XX =  $\pm 0.10mm$   
X.XXX =  $\pm 0.01mm$

ANGLES =  $\pm 5^{\circ}$

UNLESS STATED

MATERIAL:

SEE ABOVE

FINISH: SEE ABOVE

S/AREA: mm<sup>2</sup>

TITLE:

SMT SPRING LOADED POGO PIN WITH PEG, IN TAPE AND REEL

DRAWING NUMBER:

P70-6000045R

SHT 2 OF 2

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)