

Customer Information Sheet

DRAWING No.: P70-2200045

SHEET 2 OF 2

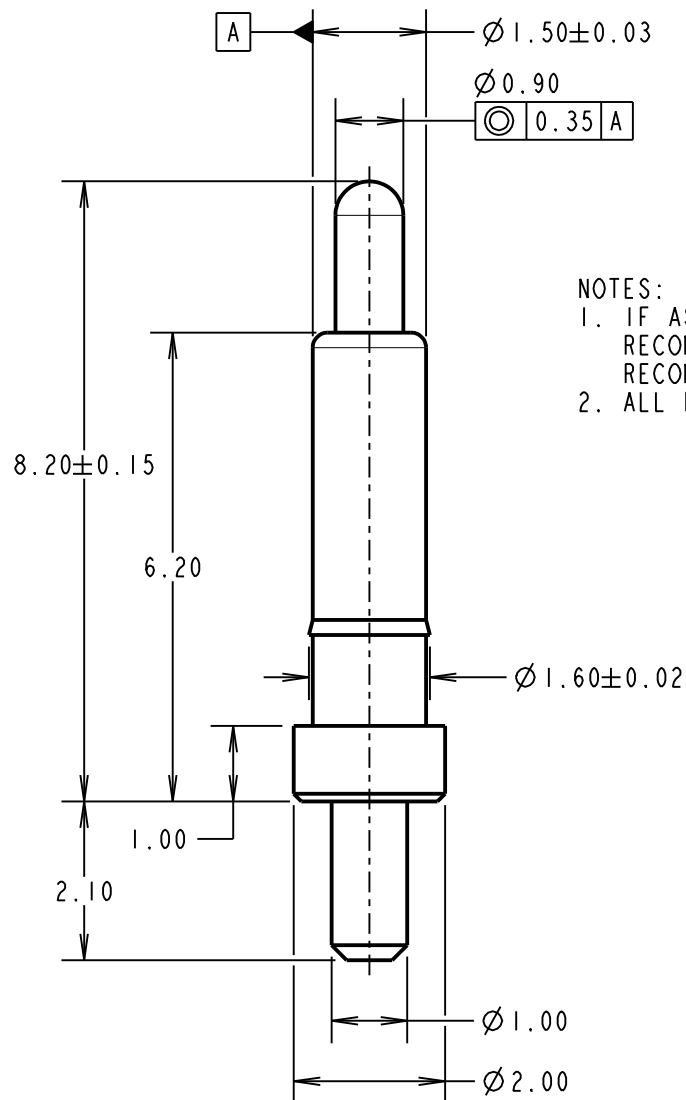
IF IN DOUBT - ASK

(C)

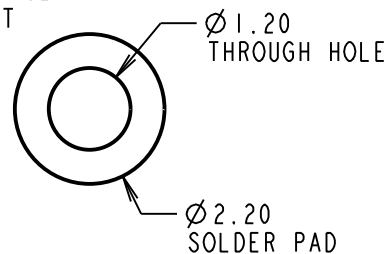
NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS IN mm

**NOTES:**

- IF ASSEMBLING PIN INTO MOULDING:
RECOMMENDED HOLE SIZE = $\varnothing 1.56$ MIN.
RECOMMENDED MATERIAL = GLASS FILLED PA46.
- ALL PRODUCTS ARE RoHS COMPLIANT.

**RECOMMENDED PCB
PAD LAYOUT****SPECIFICATION:****MATERIAL:**

BODY & PLUNGER = BRASS
SPRING = STAINLESS STEEL WIRE

PLATING:

BODY = 0.1μ GOLD OVER 1.4μ NICKEL
PLUNGER = 0.4μ GOLD OVER 1.4μ NICKEL

ELECTRICAL:

CONTACT RESISTANCE = $30m\Omega$ MAX
CURRENT RATING = 2.0A

MECHANICAL:

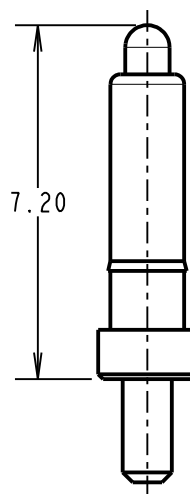
FORCE AT NORMAL HEIGHT = $0.98N \pm 0.19N$
DURABILITY = 10,000 CYCLES

ENVIRONMENTAL:

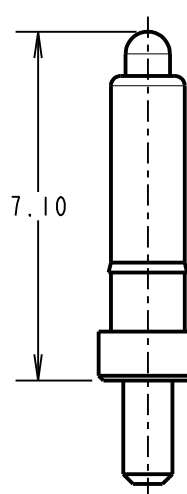
OPERATING TEMPERATURE = $-40^{\circ}C$ TO $85^{\circ}C$

PACKING:

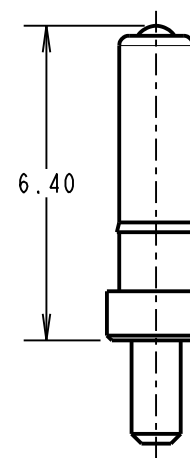
BAG



MAXIMUM WORKING
HEIGHT



NORMAL WORKING
HEIGHT



MINIMUM WORKING
HEIGHT/MAX
ALLOWED TRAVEL

SB	I	07.04.16	-----
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE
APPROVED:		S.BENNETT	
CHECKED:		M.PLESTED	
DRAWN:		S.BENNETT	
CUSTOMER REF.:			
ASSEMBLY DRG:			

HARWIN

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: mm²

TITLE:

SMT SPRING LOADED POGO PIN
WITH PEG

DRAWING NUMBER:

P70-2200045

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

www.lifeelectronics.ru