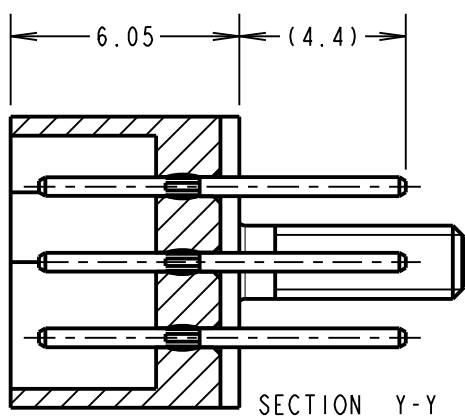
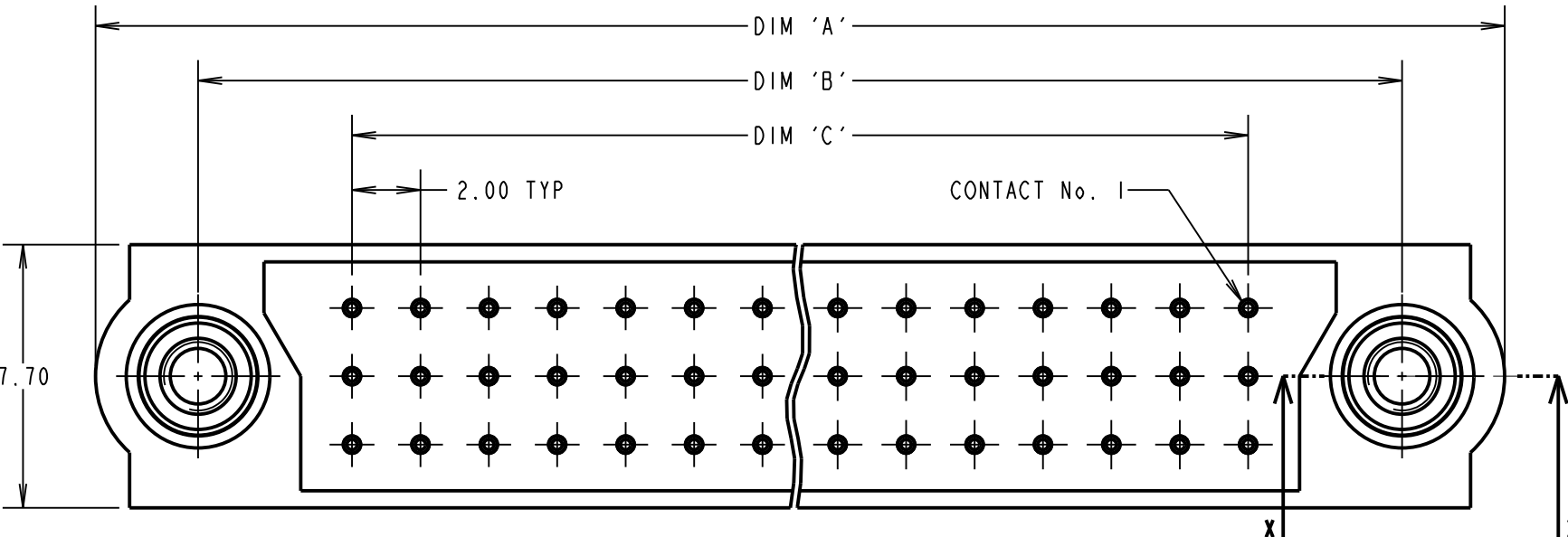


Customer Information Sheet



SPECIFICATIONS:

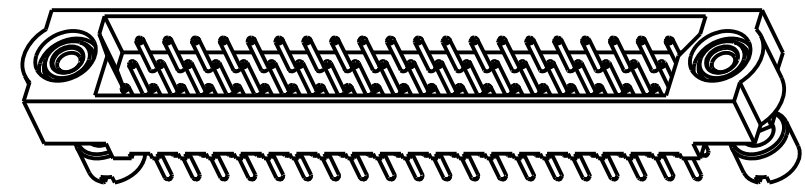
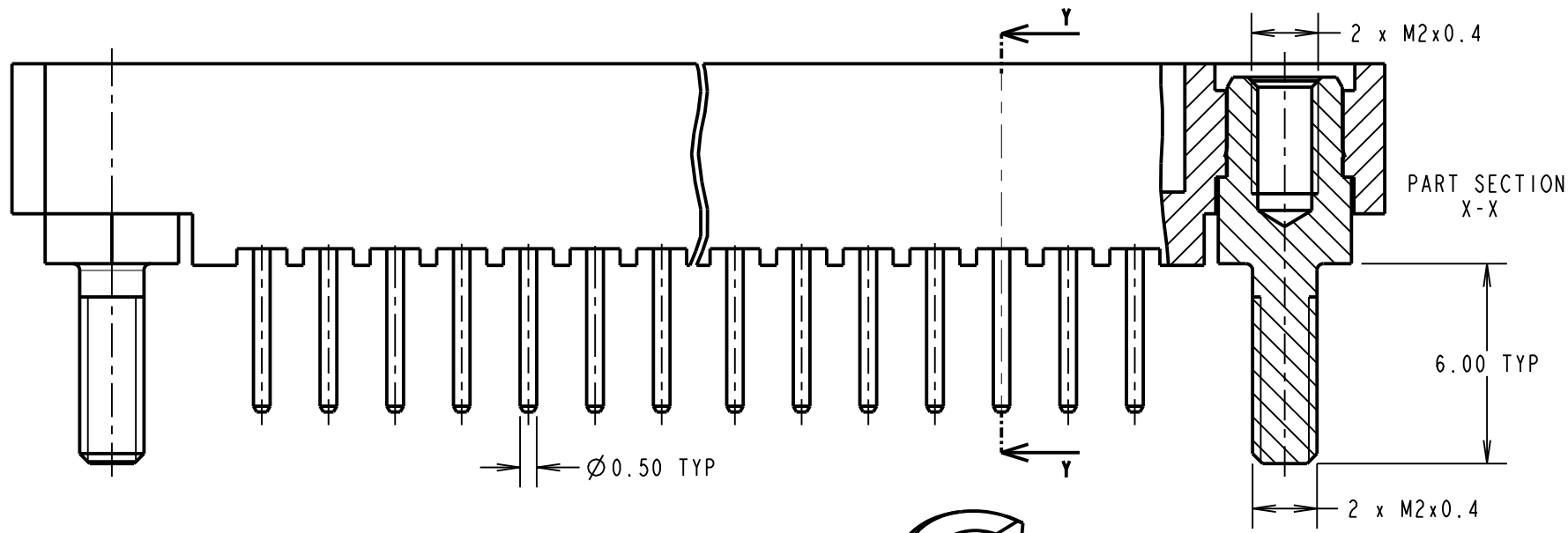
MATERIAL:  
MOULDING = GLASS-FILLED PPS,  
UL94V-0, BLACK  
JACKSCREW = STAINLESS STEEL  
CONTACT = PHOSPHOR BRONZE  
FINISH:  
CONTACT = 0.75µ GOLD

ELECTRICAL:  
CURRENT RATING AT 25°C = 3.0A MAX  
CURRENT RATING AT 85°C = 2.2A MAX  
CONTACT RESISTANCE = 25 mΩ MAX  
WORKING VOLTAGE = 800V AC/DC  
VOLTAGE PROOF = 1200V AC/DC  
INSULATION RESISTANCE = 100 MΩ MIN

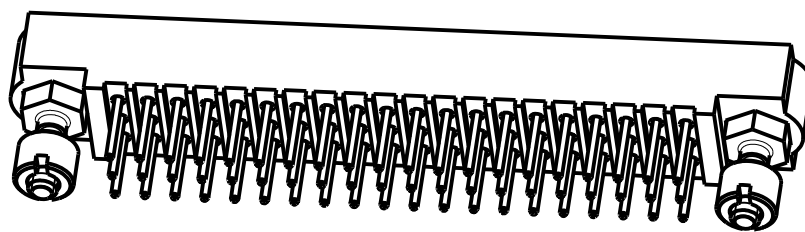
MECHANICAL:  
DURABILITY = 500 OPERATIONS

ENVIRONMENTAL:  
TEMPERATURE RANGE = -55°C TO +125°C

PACKING:  
TRAY  
BOARD MOUNT NUTS PACKED SEPERATELY  
IN A BAG  
FOR COMPLETE SPECIFICATION, SEE  
COMPONENT SPECIFICATION C005XX  
(LATEST ISSUE)



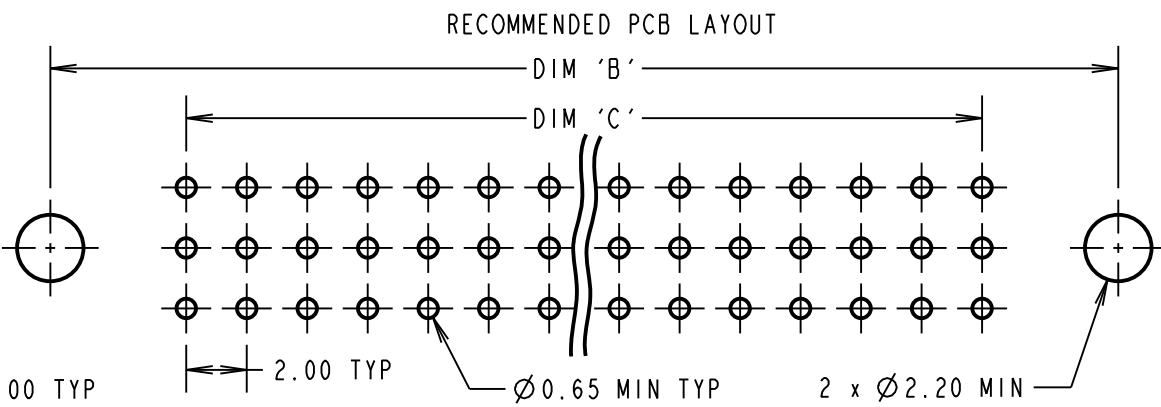
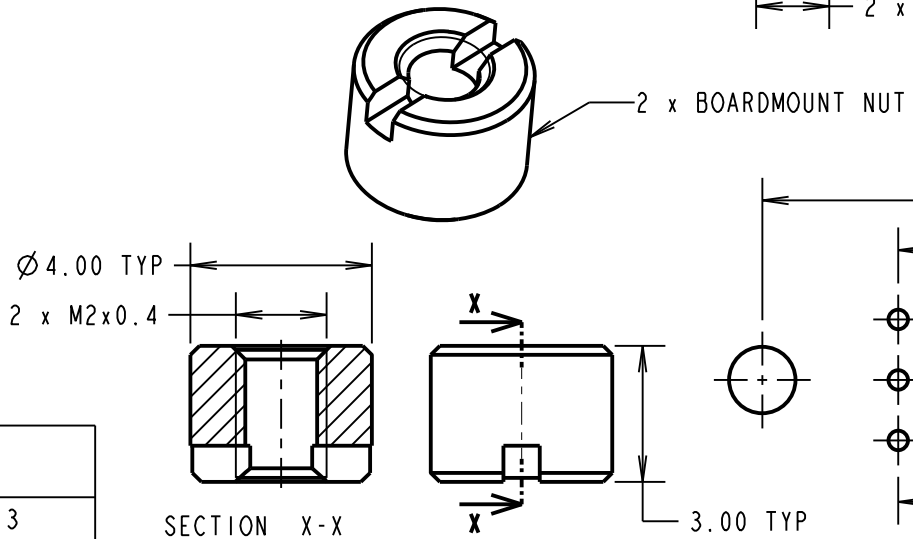
CONNECTORS SHOWN FULLY ASSEMBLED  
FOR ILLUSTRATION PURPOSES ONLY



ORDER CODE:

**M83-LMT2MHNXX-0000-000**

TOTAL No. OF CONTACTS \_\_\_\_\_  
18, 27, 36, 54, 60, 63, 72, 96



| DIMENSION                                                                                                                   | CALCULATION                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| DIM 'A'                                                                                                                     | ((TOTAL No. OF CONTACTS /3) x2) +13 |
| DIM 'B'                                                                                                                     | ((TOTAL No. OF CONTACTS /3) x2) +7  |
| DIM 'C'                                                                                                                     | ((TOTAL No. OF CONTACTS /3) x2) -2  |
| EXAMPLE 1: CONNECTOR WITH 27 CONTACTS,<br>M83-LMT2MHN27-0000-000<br>DIM 'A' = 25.00mm, DIM 'B' = 16.00mm, DIM 'C' = 31.00mm |                                     |

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. = ±1mm       |
| X.X = ±0.25mm   |
| X.XX = ±0.10mm  |
| X.XXX = ±0.01mm |
| ANGLES = ±5°    |
| UNLESS STATED   |

| MATERIAL: | SEE ABOVE |
|-----------|-----------|
| FINISH:   | SEE ABOVE |
| S/AREA:   | mm²       |

| TITLE:                                                |  |
|-------------------------------------------------------|--|
| JACKSCREW DATAMATE 60 WAY<br>3-ROW VERTICAL MALE ASSY |  |
| DRAWING NUMBER:                                       |  |
| M83-LMT2MHNXX-0000-000                                |  |
| SHT<br>2 OF 2                                         |  |

| SB                  | 2    | 06.02.14 | 12357  |
|---------------------|------|----------|--------|
| NAME                | ISS. | DATE     | C/NOTE |
| APPROVED: S.BENNETT |      |          |        |
| CHECKED: M.PLESTED  |      |          |        |
| DRAWN: S.BENNETT    |      |          |        |
| CUSTOMER REF.:      |      |          |        |
| ASSEMBLY DRG:       |      |          |        |

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)