

f	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6				6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
e	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5				5	5	5	5	5	5	6	4	4	6	6		
d	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5				5	5	5	5	5	5	6	4	4	6	6		
c	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5				5	5	5	5	5	5	6	4	4	6	6		
b	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5				5	5	5	5	5	5	6	4	4	6	6		
a	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5				5	5	5	5	5	5	6	4	4	6	6		
z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
P	0					0					1					1					2					2
O	1					5					0					5					0					5
S																										

Technical drawings of the 100-pin connector showing dimensions and notes.

Top View (Side View):

- Overall length: 50.0 MAX
- Height: 10.00
- Pin pitch: $2.00 \pm 0.05 (5x)$
- Dimension: 15.40 ± 0.50
- Dimension: 11.70 ± 0.10 (NOTE-3)
- Dimension: 13.45 ± 0.15
- Dimension: 3.00 ± 0.10
- Dimension: $2.00 \pm 0.05 (10x)$
- Dimension: 20.00
- Dimension: $2.00 \pm 0.05 (10x)$
- Dimension: 20.00

Bottom View (Front View):

- Overall width: 20.00
- Pin pitch: $2.00 \pm 0.05 (10x)$
- Height: 13.45 ± 0.15
- Dimension: 3.00 ± 0.10
- Dimension: $2.00 \pm 0.05 (10x)$
- Dimension: 20.00
- Dimension: $2.00 \pm 0.05 (10x)$
- Dimension: 20.00

Notes:

- NOTE-3: Dimension 11.70 ± 0.10
- NOTE-5: Dimension $2.00 \pm 0.05 (10x)$
- NOTE-6: Dimension 13.45 ± 0.15

Diagram illustrating the seating plane for connector for three different connector types (4, 5, 6). The dimensions are as follows:

- Connector 4: 8.20 (left) and 3.70 (right)
- Connector 5: 9.70 (left) and 3.70 (right)
- Connector 6: 11.20 (left) and 3.70 (right)

The common dimension for all three is 3.70 on the right side, labeled "SEATING PLANE FOR CONNECTOR".

Technical drawing of a mechanical part (Fig. 1.10) showing a cross-section with dimensions. The part has a total width of 40.00 mm and a total height of 10.00 mm. It features a central hole with a diameter of 2.00 mm, a fillet radius of R8.00, and a chamfer of 2.00 mm. The drawing includes a section line and a dimension line for the hole diameter.

1. THIS PRODUCT IS CSA APPROVED.
2. THIS PRODUCT IS UL RECOGNIZED.
3. MEASURED AT THE BOTTOM.
4. MATERIAL CONTACT: PHOSPHORBRONZE
HOUSING: CREAM WHITE GLASS FILLED POLYESTER UL-94V0
5. CONNECTOR PRINTED WITH P/N AND DATE CODE.
6. FOR ACTUAL CONTACT LOADINGS, SEE LOADING PATTERN MATING SIDE.
7. SHAPE OF CONNECTOR HOUSING CAN ALTER DEPENDING ON
PRODUCTION LOCATION
8. THE PRODUCT (LF) MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY
REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008
9. FOR RECOMMENDED PTH DIMENSIONS REFER DRAWING : BS, A , 201572 , 001

CATALOG NO: HM2P07PDG3T9----

[illegible]

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