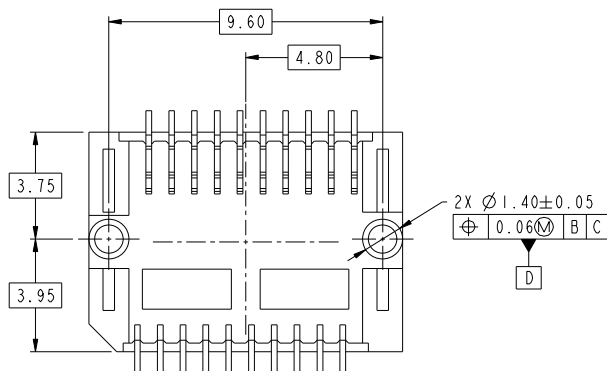
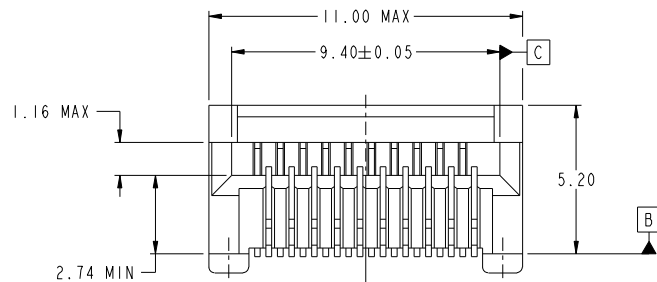
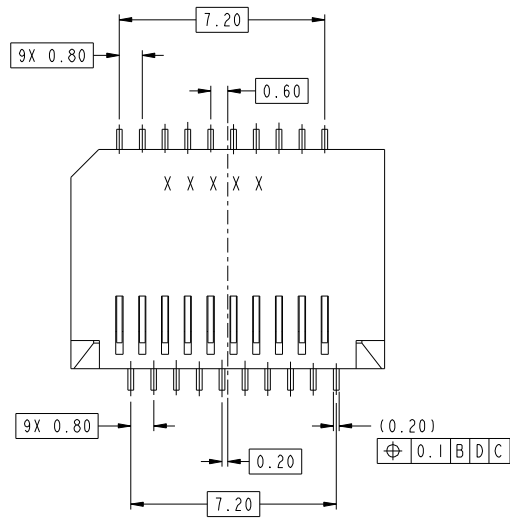
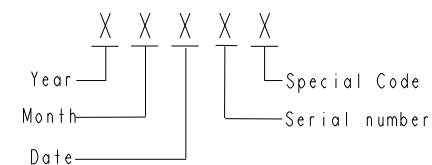
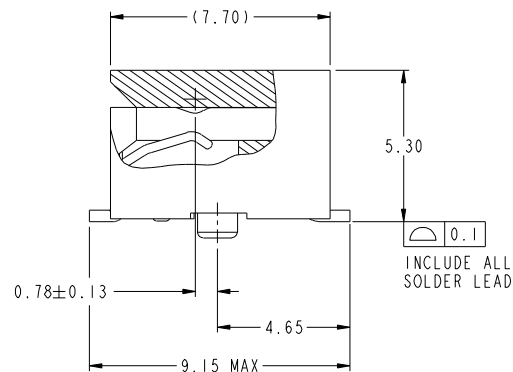


| PRODUCT NUMBER | CONTACT AREA<br>PLATING | PACKAGING     |
|----------------|-------------------------|---------------|
| 10099099-111LF | 0.76µm Au               | TAPE AND REEL |



#### NOTES:

1. MATERIAL:  
HOUSING: THERMOPLASTIC, BLACK, UL 94V-0.  
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
2. PLATING:  
UNDERPLATE: 1.27µm MIN NICKEL OVER ALL  
SOLDER AREA: 3.81µm MIN TIN(LEAD FREE)  
MATING AREA: SEE PRODUCT NUMBER TABLE.
3. DESIGNED TO CONFORM WITH SFP+ MSA SPECIFICATION.
4. PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-616
5. APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-125
6. PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND  
OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
7. DATE CODE BE PRINTED ON PROPER SURFACE.



DATE CODE DESCRIPTION

Copyright FCI.

| rev | ecn no   | dr   | date       |
|-----|----------|------|------------|
| A   | V09-0442 | SM   | 2009-12-07 |
| B   | N10-0376 | ANDY | 2010-11-23 |
| -   | -        | -    | -          |
| -   | -        | -    | -          |
| -   | -        | -    | -          |
| -   | -        | -    | -          |

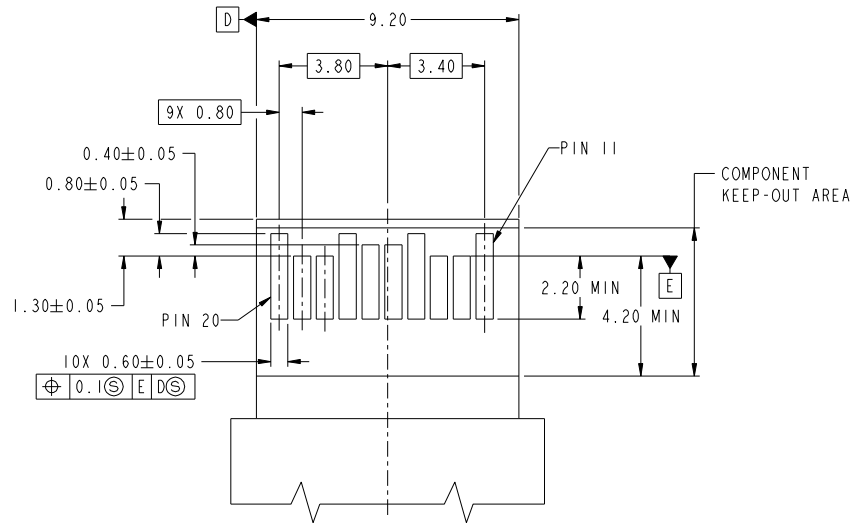
|                    |         |                  |                |               |            |              |       |
|--------------------|---------|------------------|----------------|---------------|------------|--------------|-------|
| www.fciconnect.com |         | surface          | ASME Y14.5     | tolerance std | ASME Y14.5 | projection   | MM    |
| Dr                 | S. MANI | 2009-04-08       | ANGULAR        | LINEAR        | 0.x        | ±0.2         | size  |
| Eng                | M. GRAY | 2009-05-21       | 0" ±"          | 0.xx          | ±0.15      | ±            | A2    |
| Chr                | M. GRAY | 2009-05-21       | 0" ±"          | 0.xxx         | ±          | ±            | Scale |
| Appr               | M. GRAY | 2009-05-21       | Product family | SFP+          | Spec ref   | RELEASE      | ECN   |
| FCI                |         | SPP+ 20 POSITION |                | 10099099      |            | Rev.         |       |
| STANDARD TYPE      |         | catalog no       |                | CUSTOMER      |            | sheet 1 of 3 |       |

PDM: Rev:B

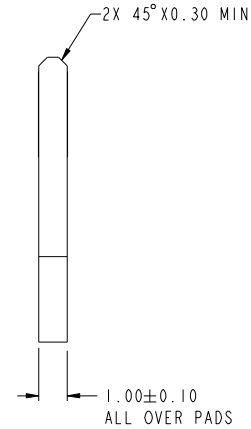
STATUS:Released

Printed: Mar 21, 2011

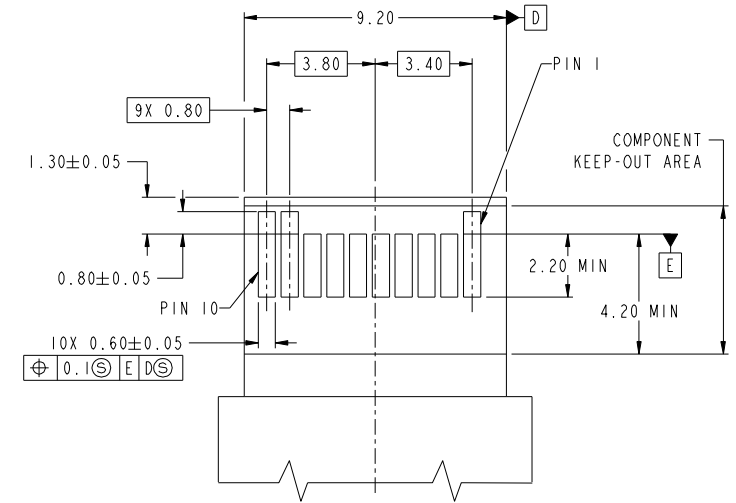
PRODUCT NUMBER  
10099099-111LF



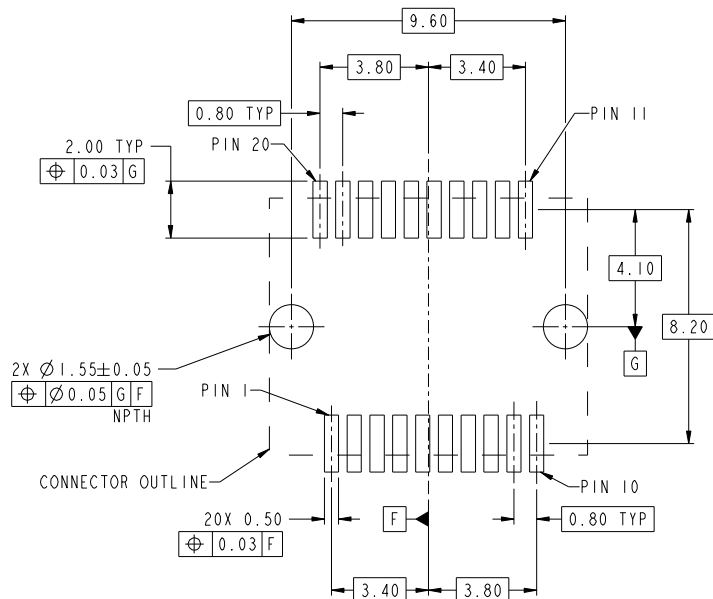
TOP VIEW OF BOARD



RECOMMENDED MATING PCB CONFIGURATION



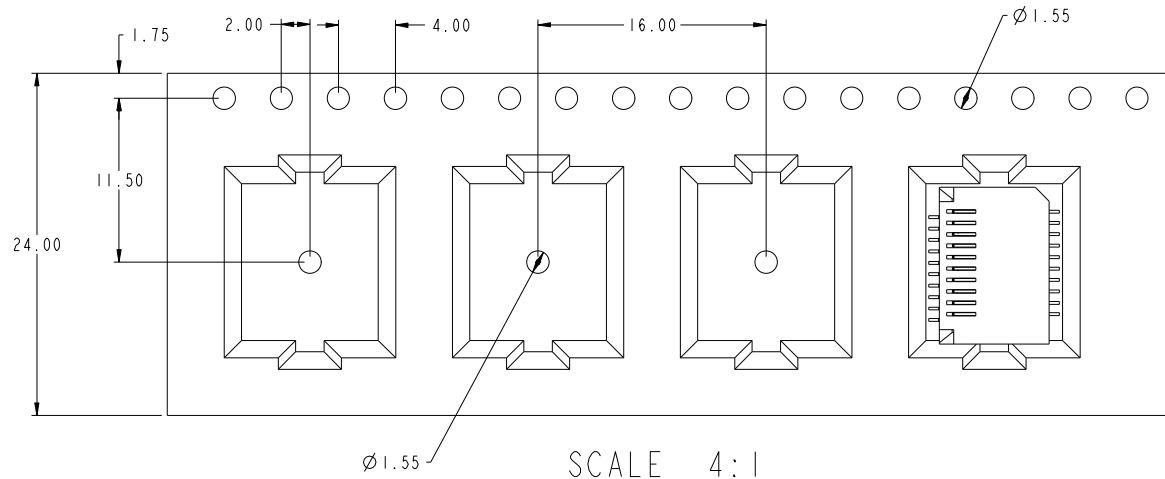
BOTTOM VIEW OF BOARD



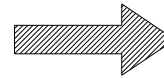
RECOMMENDED PCB CONFIGURATION

|                    |         |                                       |                |               |            |              |          |
|--------------------|---------|---------------------------------------|----------------|---------------|------------|--------------|----------|
| www.fciconnect.com |         | surface                               | ASME Y14.5     | tolerance std | ASME Y14.5 | projection   | MM       |
|                    |         | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED |                |               |            |              |          |
| Dr                 | S. MANI | 2009-04-08                            | ANGULAR        | 0.X           | ±0.2       | size         | Scale    |
| Eng                | M. GRAY | 2009-05-21                            | LINEAR         | 0.XX          | ±0.15      | A2           | 1:1      |
| Chr                | M. GRAY | 2009-05-21                            | 0° ±1°         | 0.XXX         | ±          | ECN          | N10-0376 |
| Appr               | M. GRAY | 2009-05-21                            | Product family |               | SFP+       | Spec ref     | RELEASE  |
| FCI                |         | SFP+ 20 POSITION                      |                | 10099099      |            | Rev.         |          |
|                    |         | STANDARD TYPE                         |                |               |            | B            |          |
|                    |         | catalog no                            |                | CUSTOMER      |            | sheet 2 of 3 |          |

# TAPE-ON-REEL PACKAGING TYPE



UN-REELING DIRECTION OF FEED



Copyright FCI.  
FCI

|                    |         |            |                                       |                             |                     |                     |
|--------------------|---------|------------|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------|---------------------|
| www.fciconnect.com |         |            | surface<br>ASME Y14.5                 | tolerance std<br>ASME Y14.5 | projection          | MM                  |
|                    |         |            | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED |                             |                     |                     |
| Dr                 | S. MANI | 2009-04-08 | ANGULAR<br>LINEAR                     | 0.X<br>0.XX<br>0.XXX        | ±0.2<br>±0.15<br>±. | size<br>A2          |
| Eng                | M. GRAY | 2009-05-21 |                                       | 0.XX<br>0.XXX               | ±0.15<br>±.         | Scale<br>1:1        |
| Chr                | M. GRAY | 2009-05-21 |                                       | 0.XX<br>0.XXX               | ±0.15<br>±.         | ECN<br>N10-0376     |
| Appr               | M. GRAY | 2009-05-21 | Product family                        |                             | SFP+                | Spec ref<br>RELEASE |
| FCI                |         |            | Title                                 |                             | 10099099            | Rev.<br>B           |
|                    |         |            | STANDARD TYPE                         |                             | 10099099            | Rev.<br>B           |
|                    |         |            | catalog no                            |                             | CUSTOMER            | sheet 3 of 3        |

PDM: Rev:B

STATUS:Released

Printed: Mar 21, 2011

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)