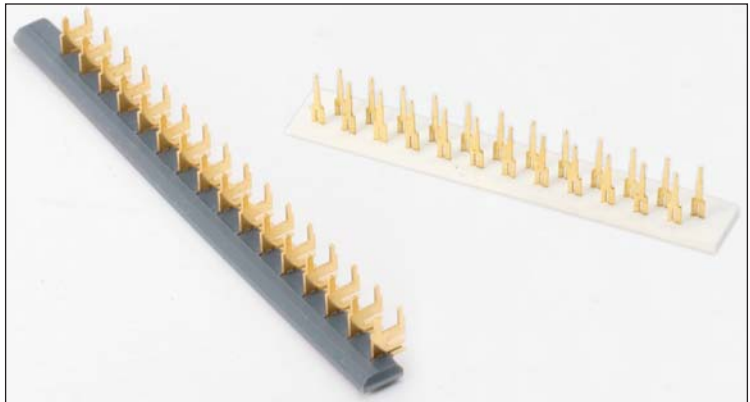


## Contact Strip

### FEATURES

- Contacts supplied imbedded in vinyl strips, correctly spaced and ready for insertion and staking into p.c. card
- For 1/16" thick p.c. cards
- Mates with Series 7000 Receptacles



### TECHNICAL SPECIFICATIONS

**Current Rating:**  
10 amperes

**Contact Resistance:**  
6 milliohms, maximum

**Contact Material and Plating:**  
Phosphor Bronze per QQ-B-750, Composition A.  
†Gold, 10 microinches minimum, over nickel, 30 to 100 microinches

**Insertion/Withdrawal Force:**  
2 to 16 ounces per contact

### ORDERING CODE

**02**  
Contacts on Plastic Strips

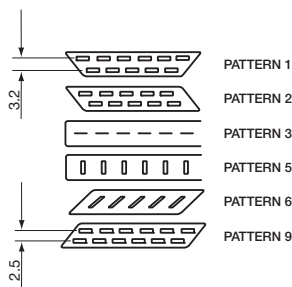
**000**  
Number of Contacts on Strip  
.100 ? = 120 max  
.125 ? = 90 max  
.150 ? = 80 max  
.200 ? = 60 max

**147**  
Type of Contact

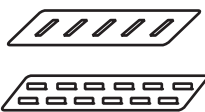
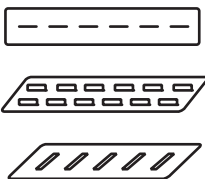
**5**  
Contact Pattern  
How the contacts are set on the plastic

**200**  
Contact Spacing  
100 = .100  
125 = .125  
150 = .150  
200 = .200

**000**  
Variation  
Plating  
Marking  
Other



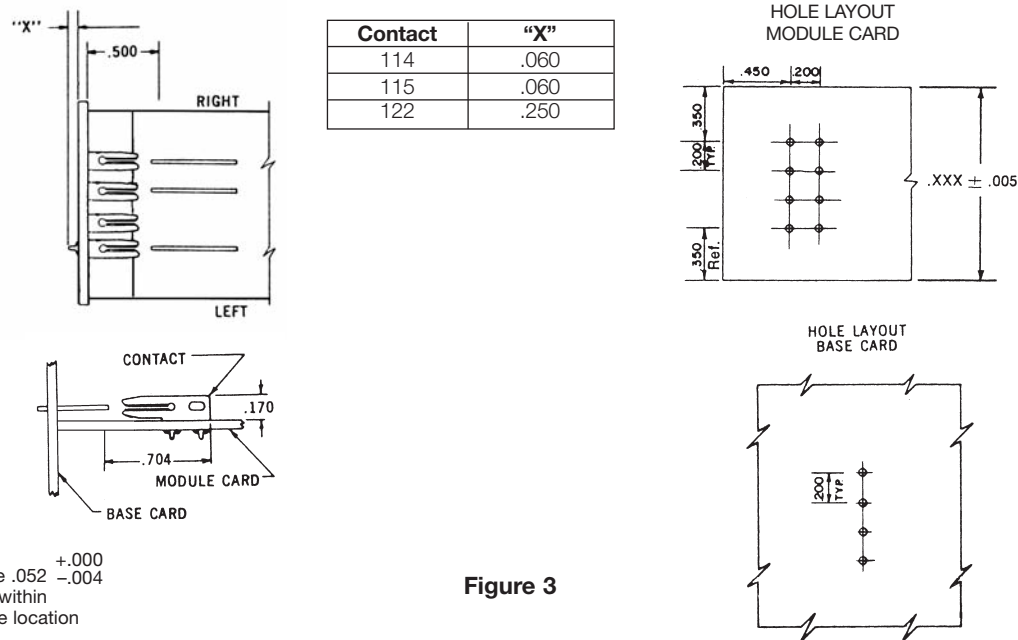
## Contact Strip

| Contact Code | Loose Contact Part Number | For Card Thickness | Silhouette                                                                          | Available Pattern                                                                    | Application            | Fig # |
|--------------|---------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------|
| 013          | 60 5001 1913 00 339       | 1/16" (0.0625)     |    |    | Module Card Contact    |       |
| 014          | 60 5001 1923 00 339       | 3/32" (0.09375)    |    |    | Module Card Contact    |       |
| 135          | 60 7001 0413 00 339       | 1/16" (0.0625)     |    |    | Lower Tier w/Wire Hole |       |
| 137          | 60 7001 0513 00 339       | 1/16" (0.0625)     |    |    | Upper Tier w/Wire Hole |       |
| 147          | 60 7001 1513 00 339       | 1/16" (0.0625)     |    |    | Lower Tier             |       |
| 323          | 60 8240 0213 00 339       | 1/16" (0.0625)     |    |    | Base Card Contact      | 5, 6  |
| 327          | 60 8240 0243 00 339       | 3/32" (0.09375)    |    |   | Base Card Contact      | 5, 6  |
| 332          | 60 8240 0313 00 339       | 1/16" (0.0625)     |  |  | Module Card Contact    |       |

# Varicon®

## Contact Strip

### Perpendicular Cards – Pad Spacing .200"



All hole diameters are  $+.000$   
 $-.004$   
 Hole locations to be within  
 $.006$ " diameter of true location

Figure 3

## Tandem Cards – Pad Spacings .125"/.150"/.200"

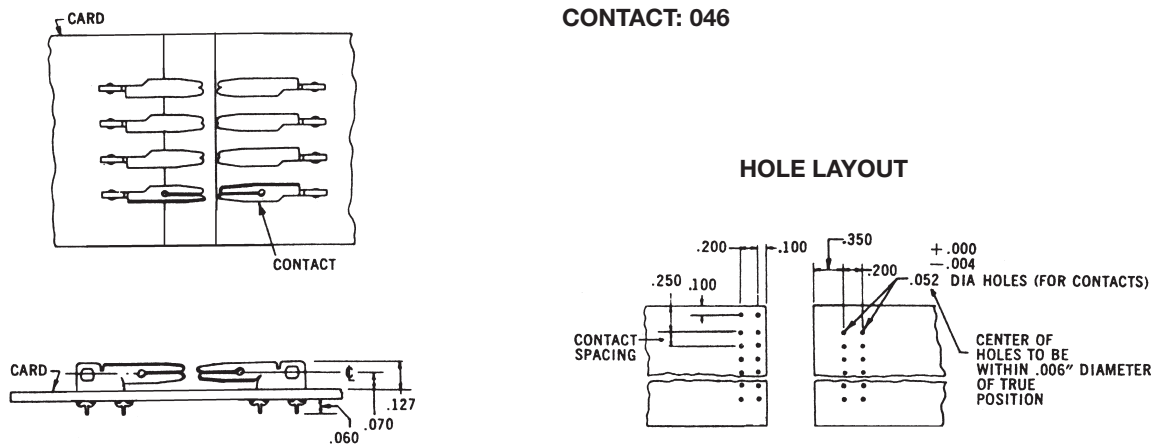


Figure 4

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

### Contacts:

Contacts on .125", .150" or .200" Centers  
 Contacts supplied on disposable plastic  
 carrier strips.

.200" spacing with a max. of 60 contacts.

.150" spacing with a max. of 80 contacts.

.125" spacing with a max. of 90 contacts.

### Contact Resistance:

0.006 Ohm, maximum

### Contact Material and Plating:

Phosphor Bronze

Gold, 50 microinches minimum,  
 over nickel, 50 to 100 microinches

### Insertion/Withdrawal Force:

2 to 16 ounces per contact

### Current Rating:

8 amperes

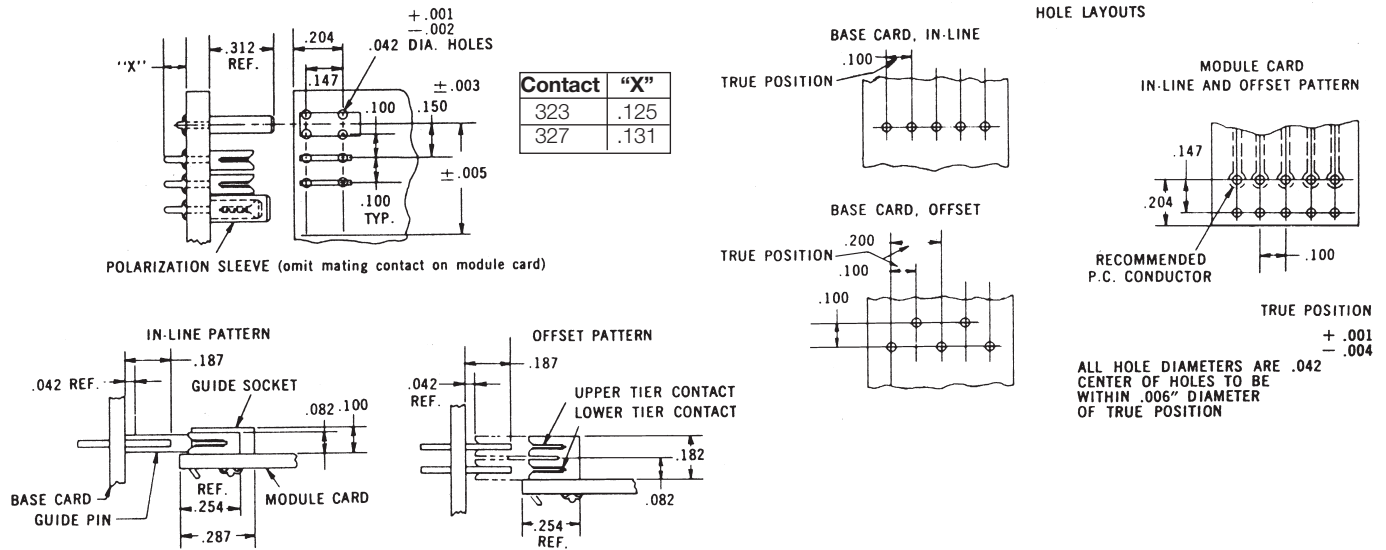


Figure 5

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

### Contacts:

Supplied on disposable plastic carrier strips

### Current Rating:

5 amperes

### Contact Resistance:

0.006 Ohm, maximum

### Contact Material and Plating:

Phosphor Bronze

†Gold, 50 microinches minimum,  
over nickel, 50 to 100 microinches

### Insertion/Withdrawal Force:

2 to 16 ounces per contact

## Parallel Cards – .213" Between Cards

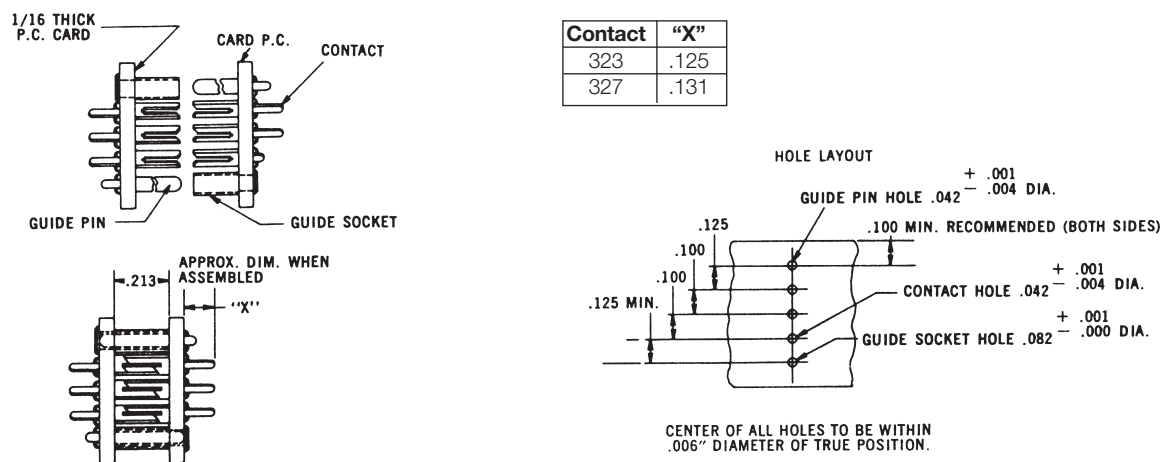


Figure 6

# Varicon®

## Contact Strip – Technical

### Parallel Cards – .438" Between Cards

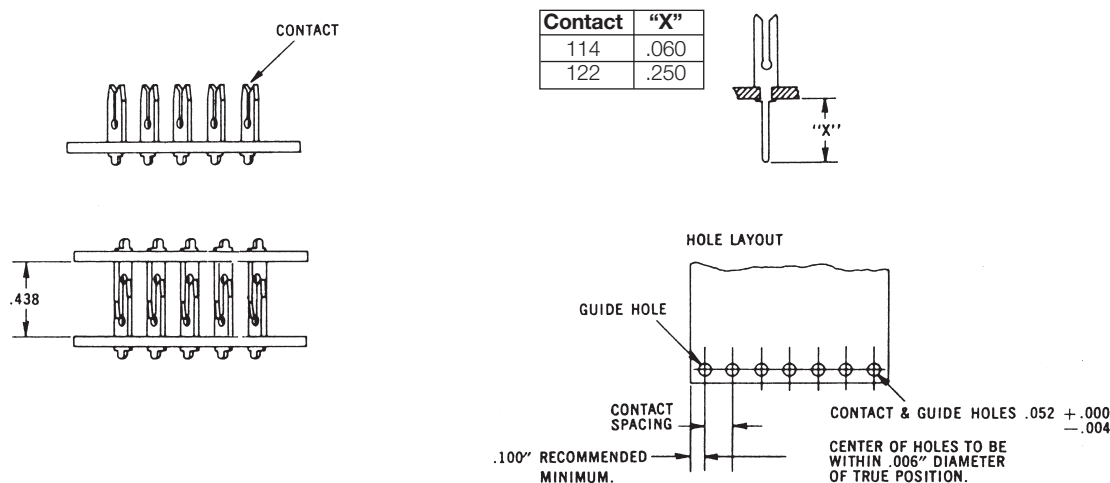


Figure 1

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

### Contacts:

Supplied on disposable plastic carrier strips

### Current Rating:

8 amperes

### Contact Resistance:

0.006 Ohm, maximum

### Contact Material and Plating:

Phosphor Bronze

Gold, 50 microinches minimum,  
over nickel, 50 to 100 microinches

### Insertion/Withdrawal Force:

2 to 16 ounces per contact

- Contacts – Contacts are available on four spacings; each spacing has a corresponding maximum number of contacts. Fewer contacts can be ordered.

.200" spacing with a max. of 60 contacts per strip

.150" spacing with a max. of 80 contacts per strip

.125" spacing with a max. of 90 contacts per strip

## Perpendicular Cards – Pad Spacing .100"

## FEATURES

- For  $\frac{1}{16}$ " and  $\frac{3}{32}$ " thick p.c. cards
- Contacts supplied imbedded in vinyl strips, correctly spaced and ready for insertion and staking into p.c. card
- Complete set of plug contacts supplied on two disposable plastic strips, one for upper-tier contacts, the other for lower-tier contacts
- Efficient and economical installation equipment includes staking and strip removal tools for all applications

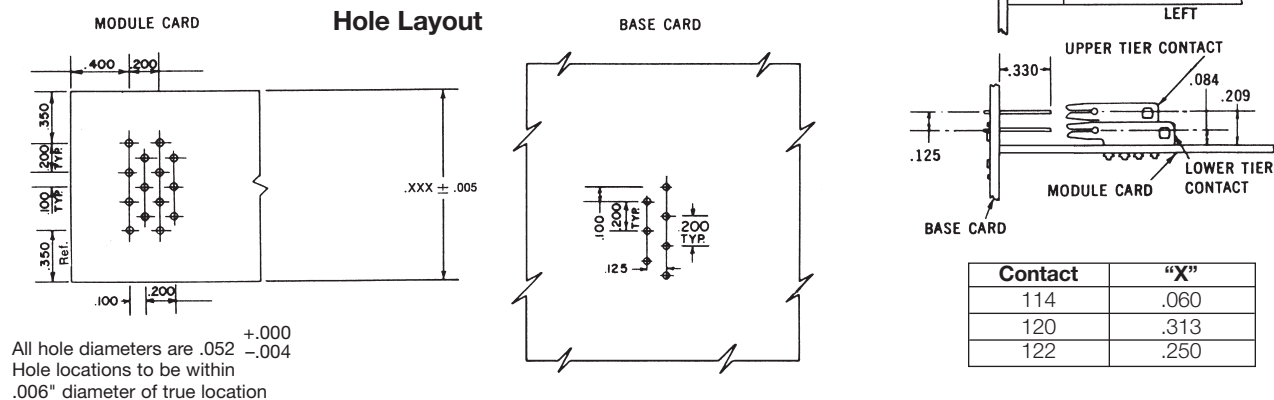


Figure 2

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)