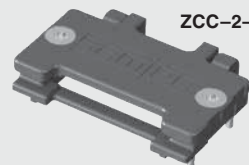


ZCI-2-16-Z



ZCC-2-TH

**ZCI, ZCC SERIES**

# ZRDP INTERFACE & CAGE ASSEMBLY

Mates with:  
ZRDP

**SPECIFICATIONS**

For complete specifications and recommended PCB layouts see [www.samtec.com?ZCI](http://www.samtec.com?ZCI)

- Contact Material:** BeCu
- Plating:** Au over 40-100 μ" (1.016 -2.54 μm) Ni
- Core:** FR4
- Overlay:** Polyimide
- RoHS Compliant:** Yes

**Note:**  
Some sizes, styles and options are non-standard, non-returnable.

| ZCI | SIZE  | PAIRS   | PLATING   |
|-----|---|---|---|
|     | <p><b>-1</b> = Fits ZCC-1-XX</p> <p><b>-2</b> = Fits ZCC-2-XX</p> | <p><b>-08</b><br/>(Only available in size -1)</p> <p><b>-16</b><br/>(Only available in size -2)</p> | <p><b>-Z</b><br/>= 6 μ" (0.15 μm)<br/>Gold on contact</p> |

| SIZE | A            |
|------|--------------|
| -1   | (8.75) .344  |
| -2   | (13.55) .533 |

**SPECIFICATIONS**

For complete specifications and recommended PCB layouts see [www.samtec.com?ZCC](http://www.samtec.com?ZCC)

- Base:** Zinc, Black nickel plated
- Clamp:** Zinc, Black nickel plated
- Weld Tab:** Brass
- Screws:** Brass (T5 Torx®)
- Screw Retainer:** Polyimide
- RoHS Compliant:** Yes

**PROCESSING**

**Lead-Free Solderable:**  
Yes

**Note:**  
Some sizes, styles and options are non-standard, non-returnable.

| ZCC | SIZE  | WELD TAB                             |
|-----|---|--------------------------------------|
|     | <p><b>-1</b> = Fits ZCI-1-XX-Z</p> <p><b>-2</b> = Fits ZCI-2-XX-Z</p> | <p><b>-TH</b><br/>= Through-Hole</p> |

| SIZE | A            | B            | C            |
|------|--------------|--------------|--------------|
| -1   | (15.80) .622 | (15.00) .591 | (8.78) .346  |
| -2   | (20.60) .811 | (19.80) .780 | (13.58) .535 |

*Due to technical progress, all designs, specifications and components are subject to change without notice.*

**WWW.SAMTEC.COM**

All parts within this catalog are built to Samtec's specifications.  
Customer specific requirements must be approved by Samtec and identified in a Samtec customer-specific drawing to apply.

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)