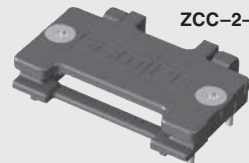


ZCI-2-16-Z



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> (Only available in size -1)</p> <p><b>-16</b> (Only available in size -2)</p>	<p><b>-Z</b> = 6 μ" (0.15 μm) 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> = 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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.