

**Birtcher has the answer for those IEEE 1101.10 applications with keying requirements, but do not have front panels.**

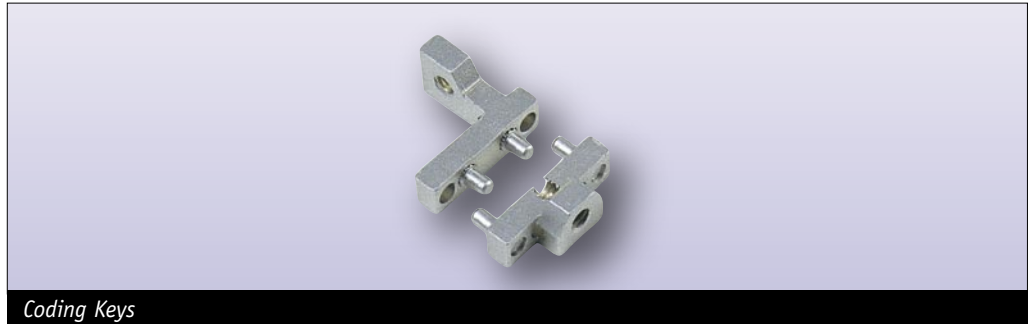
IEEE 1101.10 specifications provides a method for keying slots using programming keys inserted into the front panel assembly and card guide. Unfortunately, many military and ruggedized systems do not use this front panel system. VITA 1.6 standard provides a method of keying for these types of systems.

**FEATURES**

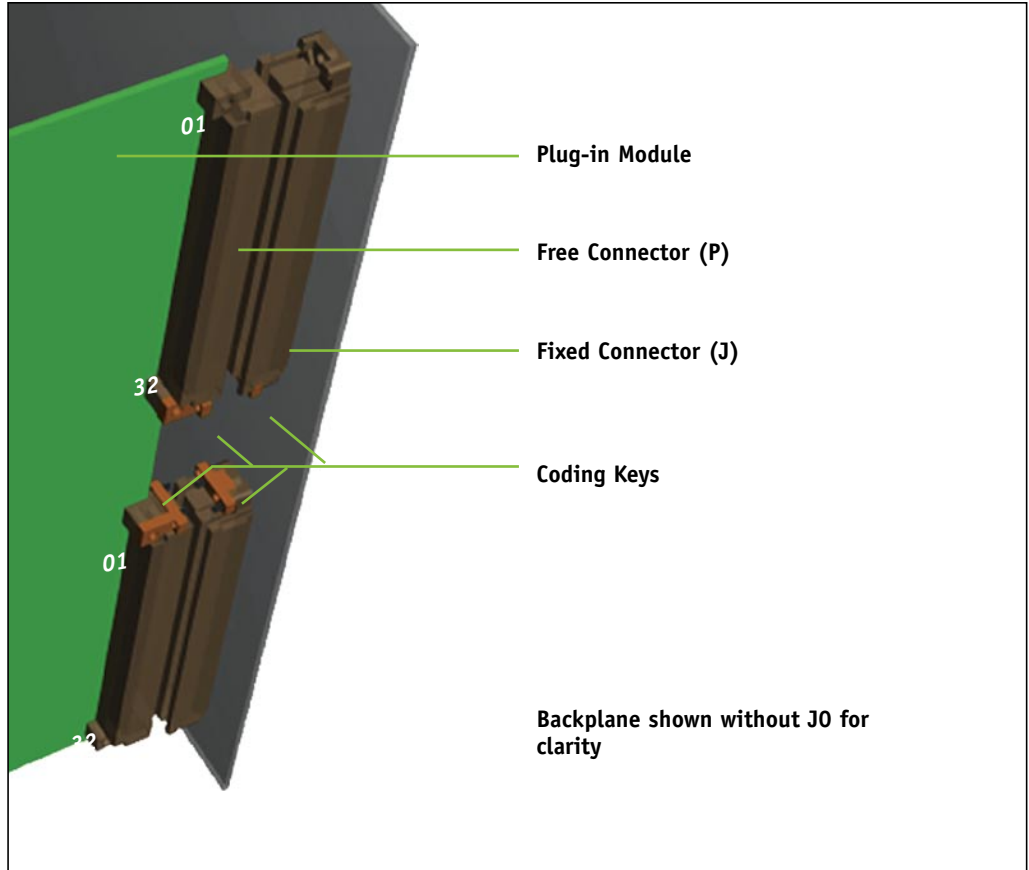
- Complies with VITA 1.6 standard
- Gold Chem Film aluminum bracket
- 6 configurations per coding bracket set
- 36 configurations in a 6U conduction cooled application
- Up to 1296 Keying combinations in a 6U non-conduction cooled application
- Includes mounting hardware

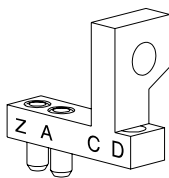
**WEIGHT**

100 pcs. = 0.32 lbs.

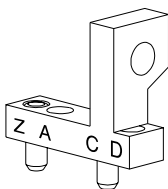


*Coding Keys*

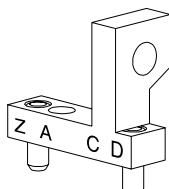




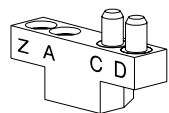
**CD key pair**



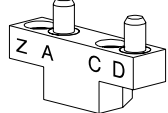
**AD key pair**



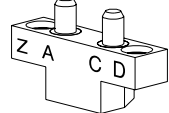
**AC key pair**



**ZA key pair**

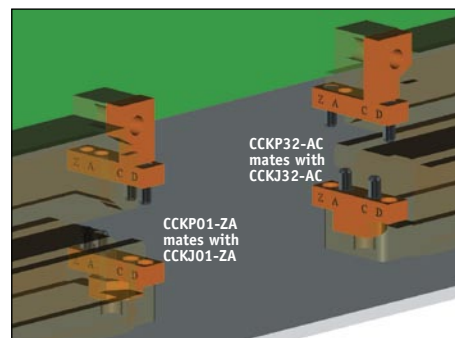
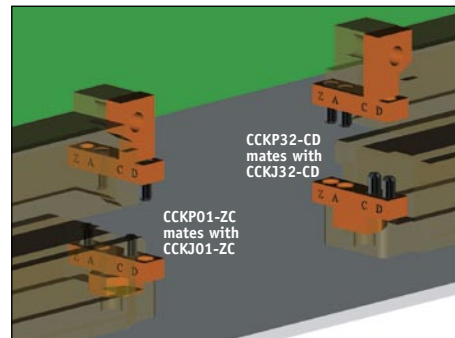
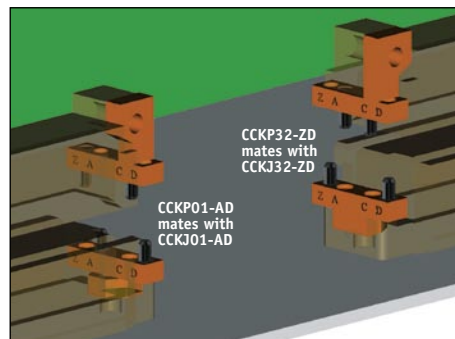


**ZC key pair**



**ZD key pair**

\* Dimensions available @ [www.birtcherproducts.com/support/cck](http://www.birtcherproducts.com/support/cck)



Samples of coding device usage - notations on brackets are for reference only

**Part Number Code**

**Conduction Cooled Keying**

CCK x x - x -x -x

**Board or Backplane**

Free Connector: \_\_\_\_\_ P

Fixed Connector: \_\_\_\_\_ J

**Connector End**

01 \_\_\_\_\_ 01

32 \_\_\_\_\_ 32

**Keying Configuration**

ZA \_\_\_\_\_ ZA  
 ZC \_\_\_\_\_ ZC  
 ZD \_\_\_\_\_ ZD  
 AC \_\_\_\_\_ AC  
 AD \_\_\_\_\_ AD  
 CD \_\_\_\_\_ CD

**Thread Type**

Metric 2.5mm x .45 thread: \_\_\_\_\_ [Blank]  
 Imperial 2-56 thread: \_\_\_\_\_ 1  
 Imperial 2-56 locking helicoil: \_\_\_\_\_ 2  
 Metric 2.5mm x .45 locking helicoil: \_\_\_\_\_ 3

**Finish Type**

Chem Film Gold \_\_\_\_\_ [Blank]  
 Chem Film Clear \_\_\_\_\_ CC

**Also available in Kit Form (see contents example, below)**

**Keying Configuration**

ZA \_\_\_\_\_ ZA  
 ZC \_\_\_\_\_ ZC  
 ZD \_\_\_\_\_ ZD  
 AC \_\_\_\_\_ AC  
 AD \_\_\_\_\_ AD  
 CD \_\_\_\_\_ CD

**Thread Type**

Metric 2.5mm x .45 thread: \_\_\_\_\_ [blank]  
 Imperial 2-56 thread: \_\_\_\_\_ -1  
 Imperial 2-56 thread helicoil: \_\_\_\_\_ -2  
 Metric 2.5mm x .45 locking helicoil: \_\_\_\_\_ -3

**Example of Kit Contents:**

**CCK-KIT-ZA**

Qty	Item
1	CCKP01-ZA
1	CCKJ01-ZA
1	CCKP32-ZA
1	CCKJ32-ZA
4	Mounting Screws
4	Washers

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)