

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

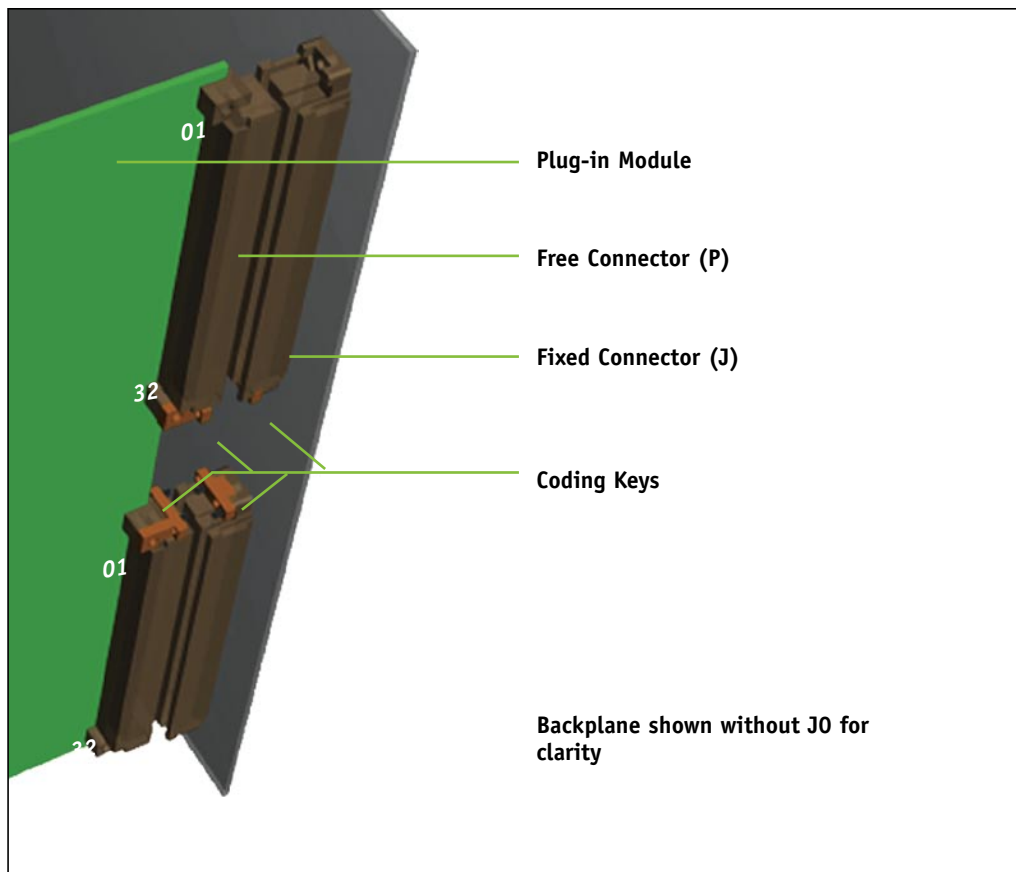
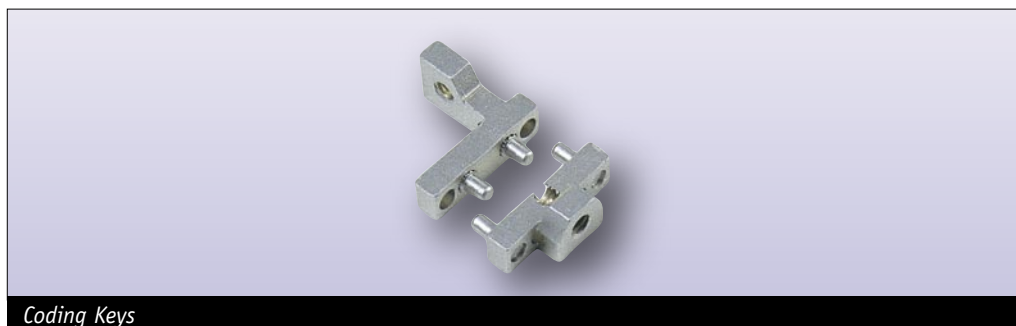
IEEE 1101.10 specifications provides a method for keying slots using programming keys inserted into the front panel assembly and card guide. Unfortunately, many military and ruggedized systems do not use this front panel system. VITA 1.6 standard provides a method of keying for these types of systems.

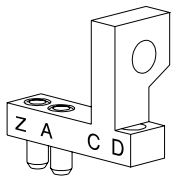
## FEATURES

- 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

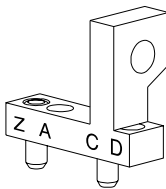
## WEIGHT

100 pcs. = 0.32 lbs.

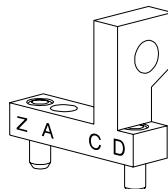




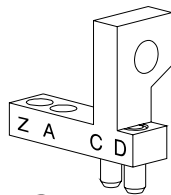
**CD key pair**



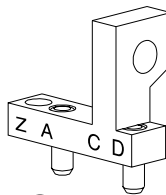
**AD key pair**



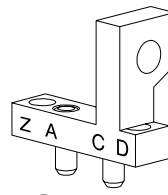
**AC key pair**



**ZA key pair**

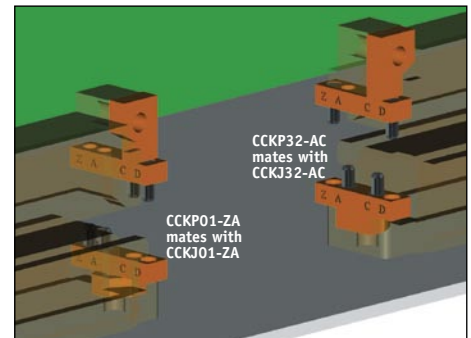
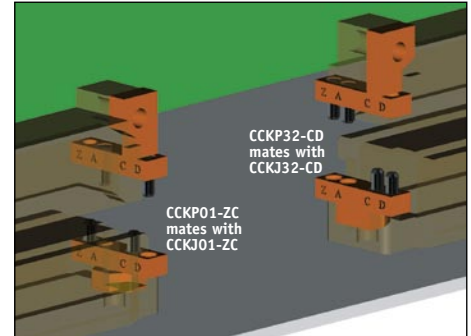
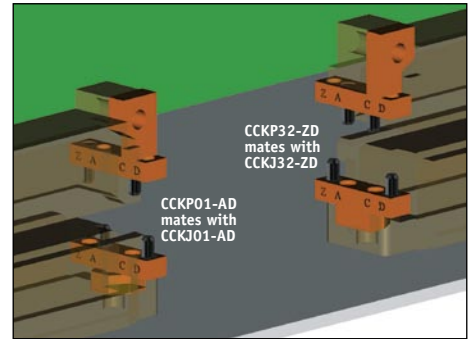


**ZC key pair**



**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         |



**ООО «НИОКРсистемс»** - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

### **Наша компания это:**

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ