

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

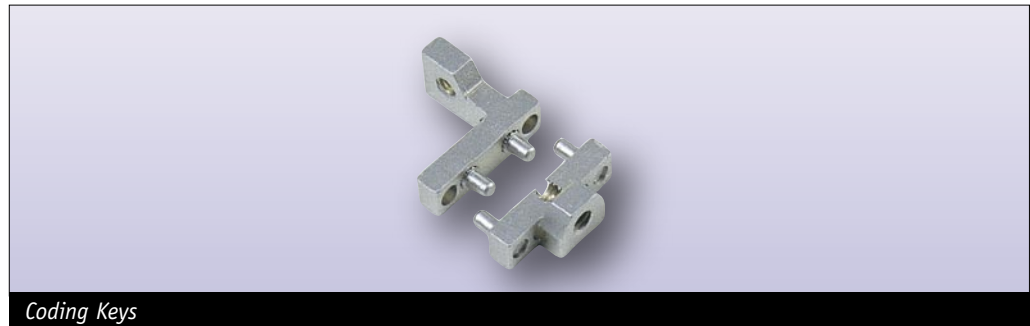
IEEE 1101.10 specifications provides a method for keying slots using programming keys inserted into the front panel assembly and card guide. Unfortunately, many military and ruggedized systems do not use this front panel system. VITA 1.6 standard provides a method of keying for these types of systems.

**FEATURES**

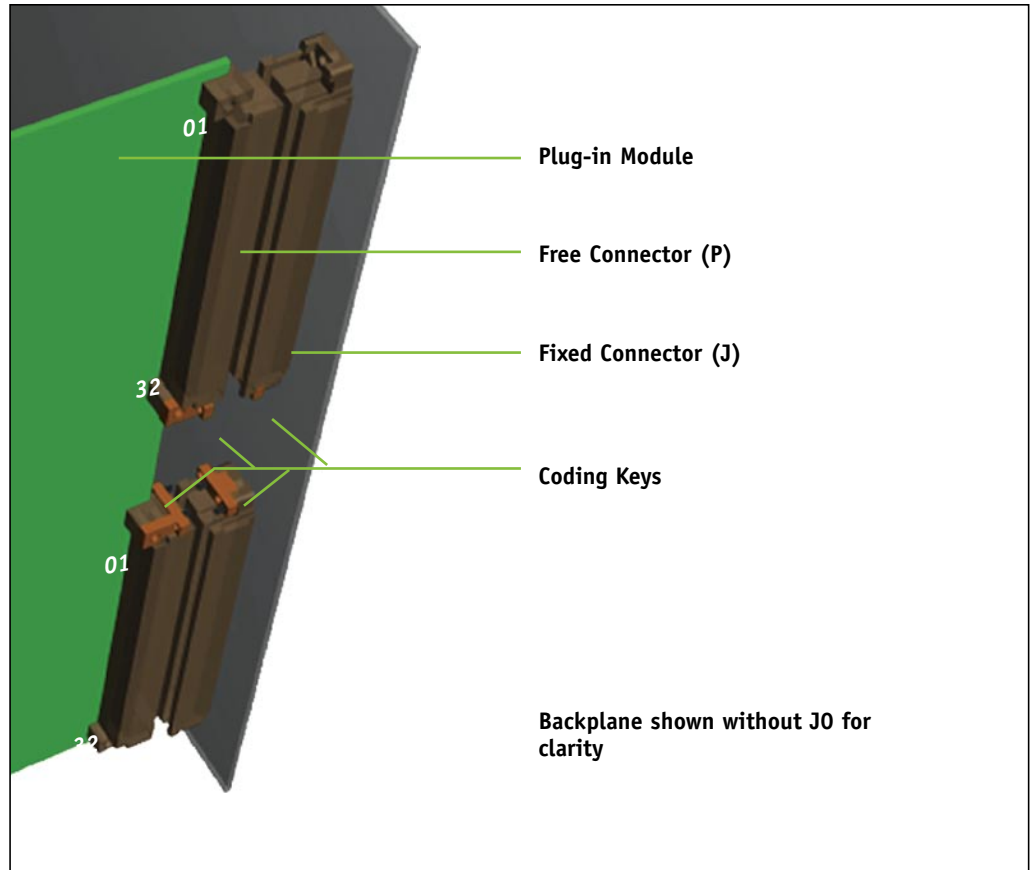
- Complies with VITA 1.6 standard
- Gold Chem Film aluminum bracket
- 6 configurations per coding bracket set
- 36 configurations in a 6U conduction cooled application
- Up to 1296 Keying combinations in a 6U non-conduction cooled application
- Includes mounting hardware

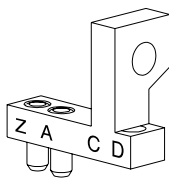
**WEIGHT**

100 pcs. = 0.32 lbs.

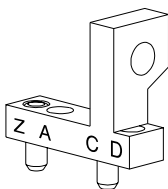


*Coding Keys*

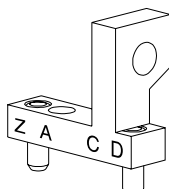




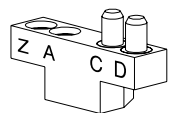
**CD key pair**



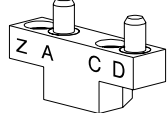
**AD key pair**



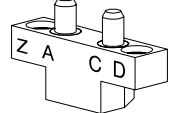
**AC key pair**



**ZA key pair**

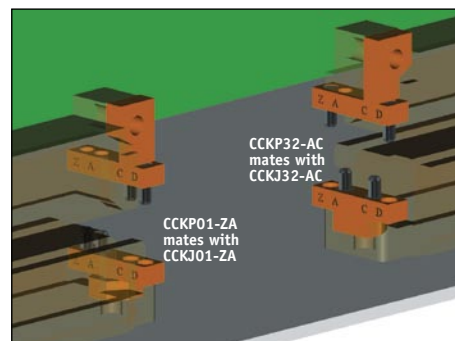
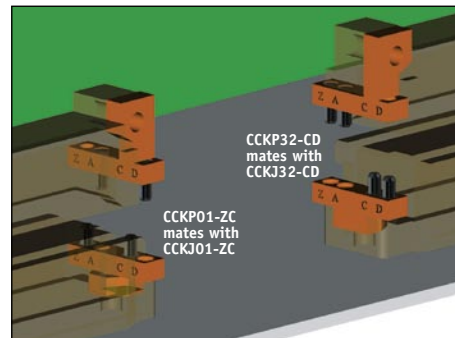
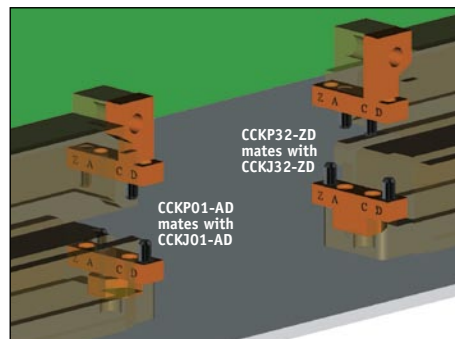


**ZC key pair**



**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



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331