



General Information

Kit Part Number:	1-2110829-0
Description:	Surface Mount Box Type Vertical Header and Crimp Receptacle Connector Kit
Application:	Air Conditioning, Any Application Where Signals or Power are Routed, Audio, Business Equipment, C-TV, Fax, Industrial Machines, Lighting Applications, PC, Printer
Family:	AMP CT
TE Brand:	AMP Products
Solution:	Off the Board
Product Type:	Wire-to-Board Connectors
Number of Pieces:	150
RoHS:	Yes

Specifications

Circuit Size(s):	2, 3, 4, 6, 8
Current Rating:	2.5-4A
Mounting Style:	SMT (Surface Mount Technology)
Orientation:	Vertical Headers
Pitch:	2.00mm (.079")
Rows:	Single Row
Tool Included:	No
Voltage Rating:	125V
Wire Gauge (AWG):	26-22

Product Highlights

The AMP CT Connectors are a miniature wire-to-board and wire-to-wire interconnect solution. The AMP CT Connector Series has proven performance in its harness making capability. A variety of harness-making machines are available ranging from hand tools for low volume production to high-speed automatic crimping machines for medium to high volume productions. AMP high-speed automatic crimping machines are easy to operate, eliminating the need for tedious work of changing parts inside the equipment to adapt to changes in harness styles. Two types of housings are available, including Crimp and Mass Terminated (MT), which are preloaded with insulation displacement contacts. The Box or shrouded headers are highly resistant to scooping at mating/unmating.

Features and Benefits

- Two kinds of termination method, IDC, crimp
- Discrete wire interconnectCircuits range from 2-30, AWG 22~30
- Kinks for self-retention on boards, RoHS compliant
- Recognized under the Component Program of Underwriters Laboratories Inc., File No. E28476 Certified by Canadian Standards Association, File No. LR 7189-133

Applications

- Business Equipment
- Industrial Machines
- PC
- Printer
- C-TV
- Audio



- Air Conditioner
- Lighting



Bill of Materials

Part No.	Qty In Kit	Description	Datasheet	P/N Details	Search Distributors Inventory
292171-8	5	Vertical Unshrouded Surface Mount Header	Datasheet	Details	Search
179227-1-C	100	26-22 AWG Crimp Pins	Datasheet	Details	Search
292171-6	5	Vertical Unshrouded Surface Mount Header	Datasheet	Details	Search
292171-4	5	Vertical Unshrouded Surface Mount Header	Datasheet	Details	Search
292171-3	5	Vertical Unshrouded Surface Mount Header	Datasheet	Details	Search
292171-2	5	Vertical Unshrouded Surface Mount Header	Datasheet	Details	Search
179228-2	5	Crimp Receptacle Housing, 2 Circuits	Datasheet	Details	Search
179228-3	5	Crimp Receptacle Housing, 3 Circuits	Datasheet	Details	Search
179228-4	5	Crimp Receptacle Housing, 4 Circuits	Datasheet	Details	Search
179228-6	5	Crimp Receptacle Housing, 6 Circuits	Datasheet	Details	Search
179228-8	5	Crimp Receptacle Housing, 8 Circuits	Datasheet	Details	Search

Recommended Tool

Part No.	Included in Kit
1729069-1	No









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

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