



General Information

Kit Part Number:	2110830-2
Description:	Shrouded and Un-shrouded, Through Hole Vertical Header and Crimp Receptacle Housing Kit
Application:	Bar Code Scanners, Estimating / Measurement Devices, Instrumentation and Controls, Medical Equipment, Servers / Computers, Vending
Family:	AMPMODU System 50
TE Brand:	AMP Products
Solution:	Off the Board
Product Type:	Wire-to-Board Connectors
Number of Pieces:	124
RoHS:	Yes

Specifications

Circuit Size(s):	4, 8, 10, 20
Current Rating:	1.5A
Flammability Rating:	UL94V-0
Mounting Style:	Through Hole
Orientation:	Vertical Headers
Pitch:	1.27mm (.050")
Rows:	Single Row
Tool Included:	No
Voltage Rating:	30V
Wire Gauge (AWG):	26-22

Product Highlights

AMPMODU System 50 connector family includes a wide variety of high density board-to-board (through hole and surface mount) and cable-to-board connectors. AMPMODU System 50 is composed of one- and two-row receptacles and post headers on .050" x .100" [1.27mm x 2.54mm] spacing between contacts for extreme density and efficient use of printed circuit board area.

Features and Benefits

- High density contacts spaced on .050" x .100" [1.27mm x 2.54mm] centers
- Single row; select sizes 4-50 positions
- Dual row; select sizes 10-100 positions
- High temperature tolerant thermoplastic housings
- Shrouded and unshrouded headers available in single and dual row, vertical and right angle configurations

Applications

- Medical Equipment
- Instrumentation
- Vending Machines
- Estimating / Measurement Devices
- Bar Code Scanners
- Servers / Computers



Bill of Materials

Part No.	Qty In Kit	Description	Datasheet	P/N Details	Search Distributors Inventory
487545-1	3	4 Circuit Plain Style Single Row Receptacle Housing	Datasheet	Details	Search
5-104178-5	3	8 Circuit Vertical Unshrouded Thru-Hole Header	Datasheet	Details	Search
5-104178-6	3	10 Circuit Vertical Unshrouded Thru-Hole Header	Datasheet	Details	Search
5-104071-7	3	4 Circuit Vertical Latching Headers	Datasheet	Details	Search
5-104071-4	3	20 Circuit, Unshrouded, Through Hole, Vertical Header	Datasheet	Details	Search
487544-5	3	8 Circuit Plain Style Single Row Receptacle Housing	Datasheet	Details	Search
487544-7	3	10 Circuit Plain Style Single Row Receptacle Housing	Datasheet	Details	Search
1-487547-1-C	100	Flexible Film Contacts	Datasheet	Details	Search
1-487545-7	3	20 Circuit Receptacle Housing	Datasheet	Details	Search

Recommended Tool

Part No.	Included in Kit
91572-1	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