



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







Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А