

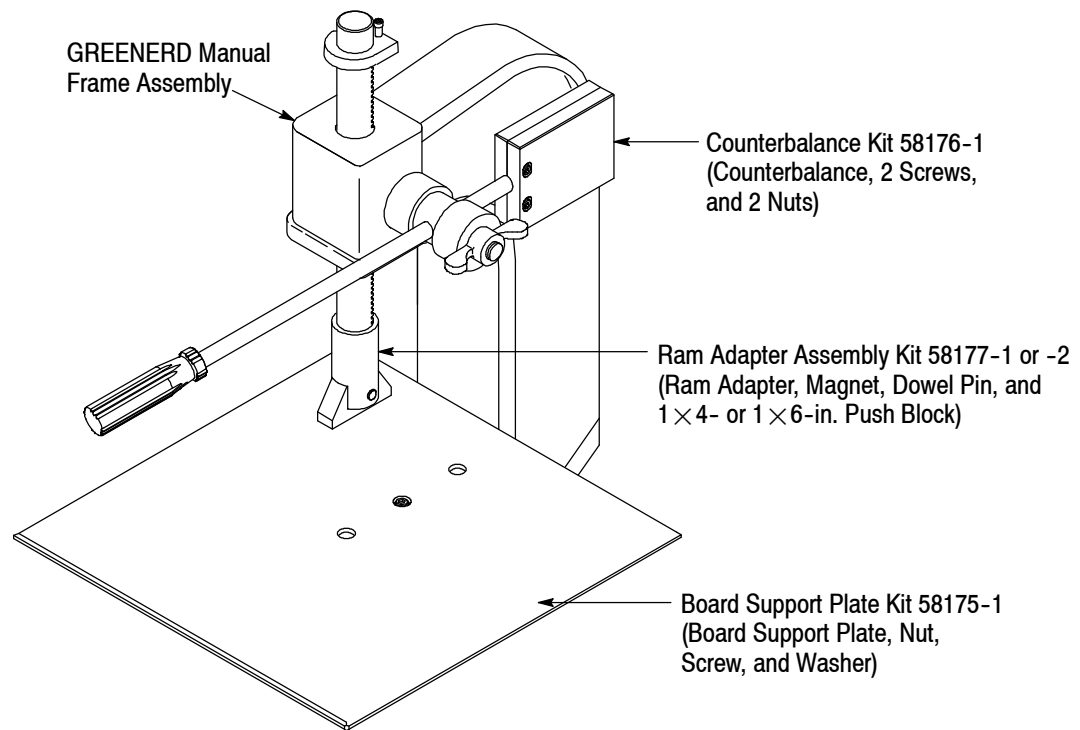


Figure 1

1. INTRODUCTION

Counterbalance Kit 58176-1, Ram Adapter Assembly Kit 58177-1 or 58177-2, and Board Support Plate Kit 58175-1 are designed to be installed onto GREENERD Manual Frame Assemblies 3A and 3B. These kits are used to adapt the frame assembly for seating connectors with ACTION PIN* contacts onto a (pc) printed circuit board.

Read these instructions thoroughly before using the kits.

NOTE



Dimensions in this instruction sheet are in millimeters [with inches in brackets]. Figures are not drawn to scale.

Reasons for reissue of this instruction sheet are provided in Section 5, REVISION SUMMARY.

2. DESCRIPTION

When properly assembled onto the frame assembly, the counterbalance kit balances the handle and ram, the board support plate kit supports the pc board during connector seating, and the ram adapter assembly kit prevents damage to the connector during seating.

3. INSTALLATION

Refer to Figure 1, and install the adapter kits as follows:

1. Install the counterbalance onto the handle of the frame assembly. Secure with the hardware.
2. Install the board support plate onto the base plate of the frame assembly. Insert the screw through the hole from the top of the plate. Secure with the hardware.

NOTE



The board support plate can be installed in one of three positions. Choose the position that best supports the size of the pc board being used.

3. Insert the push block from the ram adapter assembly kit onto the ram adapter, making sure that the magnet in the ram adapter holds the push block. Install the ram adapter onto the ram of the frame assembly. Insert the dowel pin through the hole in the ram adapter.

4. REPLACEMENT AND REPAIR

Customer-replaceable parts are listed in Figure 2.

A complete inventory should be stocked and controlled to prevent lost time when replacement of

parts is necessary. Parts other than those listed should be replaced by TE to ensure quality and reliability. Order replacement parts through your representative, or call 1-800-526-5142, or send a facsimile of your purchase order to 717-986-7605, or write to:

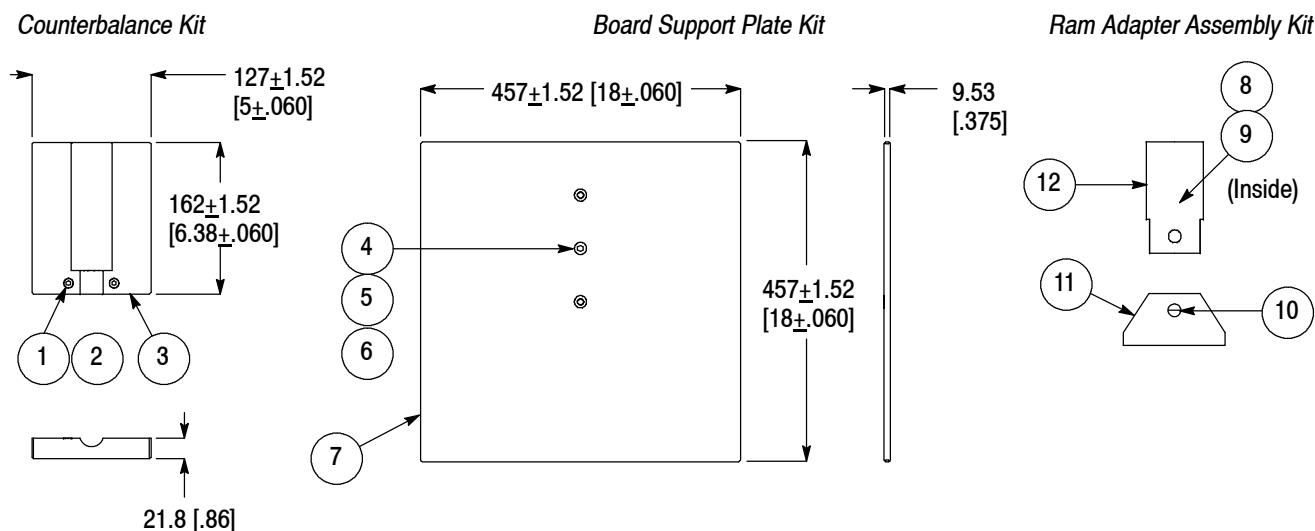
CUSTOMER SERVICE (038-035)
TYCO ELECTRONICS CORPORATION
PO BOX 3608
HARRISBURG PA 17105-3608

For customer repair service, call 1-800-526-5136.

5. REVISION SUMMARY

Revisions to this instruction sheet include:

- Updated document to corporate requirements



REPLACEMENT PARTS

ITEM	PART NUMBER	DESCRIPTION	QTY PER KIT
1	1-21018-5	NUT, Hex, $\frac{5}{16}$ -18	2
2	2-21001-2	SCREW, Socket Head Cap, $\frac{5}{16}$ -18 $\times$ 1.50 L	2
3	312750-1	COUNTERBALANCE	2
4	1-21018-5	NUT, Hex, $\frac{5}{16}$ -18	1
5	5-21003-1	SCREW, Socket Head Cap, $\frac{5}{16}$ -18 $\times$ 1.75 L	1
6	21055-9	WASHER, Flat, $\frac{5}{16}$	1
7	312749-1	PLATE, Board Support	1
8	3-21000-4	SCREW, Socket Head Cap, 10-32 $\times$.38 L	1
9	20908-1	MAGNET, 1.38 D $\times$ 1.19 L	1
10	6-21030-8	PIN, Dowel, .50 D $\times$ 2.25 L	1
11	312751-1	PUSH BLOCK, 25.4 $\times$ 102 [1 $\times$ 4] (Included with Kit 58177-1)	1
	312751-2	PUSH BLOCK, 25.4 $\times$ 152 [1 $\times$ 6] (Included with Kit 58177-2)	1
12	312752-1	ADAPTER, Ram	1

Figure 2

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9