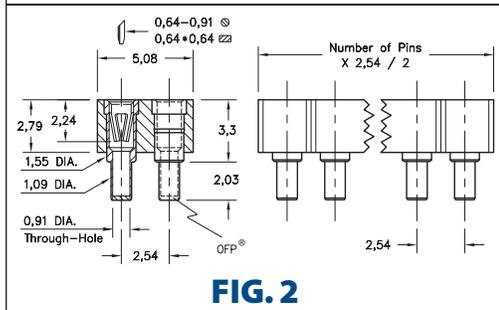
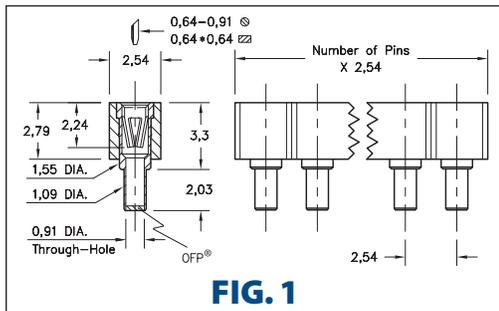
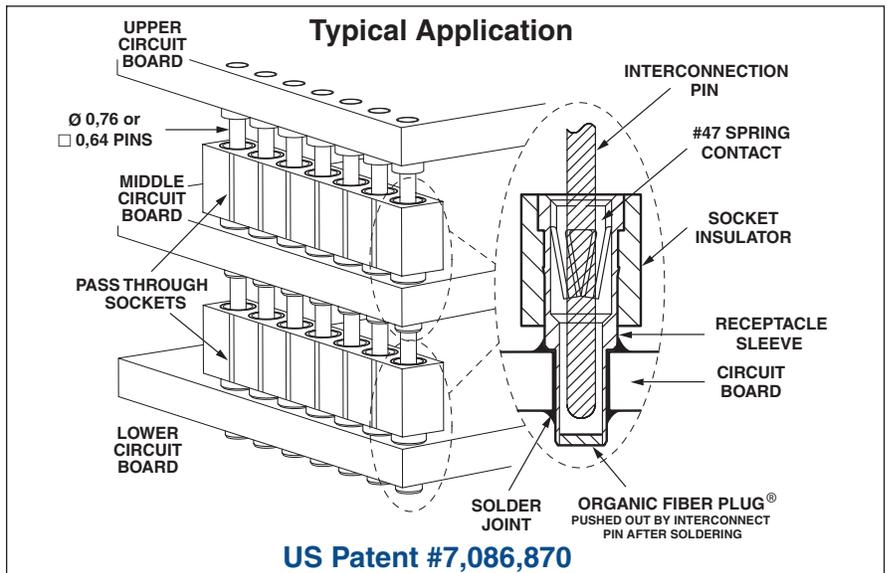
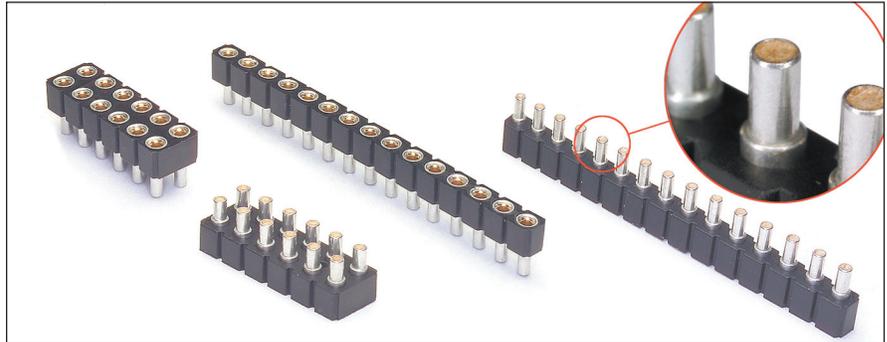


INTERCONNECTS

SERIES 834 & 835 • 2,54 GRID OFF® PASS-THROUGH SOCKETS Ø0,76 & □0,64 PINS • SINGLE AND DOUBLE ROW STRIPS

- 834/835 Series Pass-Through Sockets have a low 3,30 profile and will accept Ø 0,76 round pin, as well as industry standard 0,64 square pin headers.
- They are typically used to interconnect two or more parallel circuit boards.
- Sockets are designed for hand, wave or reflow* soldering. The high temperature insulator is compatible with all solder processes.
- Unique ORGANIC FIBRE PLUG® barriers prevent solder, paste or flux from contaminating the internal spring contacts. After soldering, the OFF® barriers are pushed out of the socket when the mating header is inserted.
- Mill-Max sockets use a receptacle consisting of a precision-machined brass sleeve with a press-fit beryllium copper "multi-finger" spring contact.
- Recommended mounting holes are Ø1,17 ±0,08 PTH (1,2 mm drilled prior to plating).

*Intrusive reflow (also called "pin-in-paste") is a technique of using conventional through-hole components in a reflow soldering process. The pass-through socket is placed into plated through-holes in the circuit board (solder paste has previously been screen printed on pads adjacent to the holes) and the board is reflowed in the same pass as other SMT components. Solder will fill the plated through-holes and achieve solder joints as reliable as wave soldering. The OFF® barrier prevents solder paste from being picked up inside the contact during assembly.



ORDERING INFORMATION

FIG. 1	Series 834...001 Single Row OFF® Pass-Through Socket
	834-XX-0 -10-001000 Specify number of pins 01-64
FIG. 2	Series 835...001 Double Row OFF® Pass-Through Socket
	835-XX-0 -10-001000 Specify number of pins 04-72
XX=Plating Code See Below For Electrical, Mechanical & Environmental Data, See page 264	
SPECIFY PLATING CODE XX=	93 43 47
Sleeve (Pin)	5,08µm Sn/Pb 5,08µm Sn 5,08µm Sn
Contact (Clip)	0,76µm Au 0,76µm Au Au Flash



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