

## Copper Busbar *GRDBAR Series*



The GRDBAR Series comes in vertical, horizontal mounting as well as horizontal rack mounting. The grounding bar is made from heavy-gauge copper that attaches to the inside of an enclosure, cabinet or open frame rack to provide consolidated equipment grounds. Ground points have been drilled and tapped to accommodate a #10-32 screw (included). Use with our **Ground Wire Kits** to bond your equipment to the busbar.

### HME Busbar Specifications:

- Constructed of Solid 0.125" Copper with 10-32 drilled and tapped holes and
- 1-0.312 main ground point.
- Mounts directly to grid straps or frame mounting surface.
- Busbar kit includes (quantities depend on product)
  - 1x Copper Busbar
  - 10-32 x 0.5 Screws
  - Flat Washers



### Rack Mount Busbar Specifications:

- Available in both 19 and 23 inch rack mounting widths.
- Constructed of Solid 0.188" Copper Bar
- Includes ten (10) 10-32 drilled and tapped holes spaced at one (1) inch.
- Includes two (2) Ø 0.31 ground lug holes.
- Mounts directly to EIA mounting rails.
- Busbar kit includes:
  - 1x Copper Busbar
  - 10x 10-32 x 0.375" Screws
  - 2x 10-32 x 0.625" Screws
  - 2x 12-24 x 0.625" Screws
  - 2x 0.25" Flat Washers
  - 12x #10 Flat Washers
  - 1x Instruction bulletin

### Horizontal HME Copper Busbar

Part Number	Length	For Use With Enclosure Width	Number of Ground Points	Series Compatibility
GRDBAR600	400	600	Qty 9 - 10-32	HME
GRDBAR800	600	800	Qty 18 - 10-32	HME

### Vertical HME Copper Busbar

Part Number	Height	For Enclosure Height	Number of Ground Points	Series Compatibility
GRDBARV14	1270	1400	Qty 8 - 10-32	HME
GRDBARV16	1473	1600	Qty 10 - 10-32	HME
GRDBARV18	1676	1800	Qty 12 - 10-32	HME

<b>Part Number</b>	<b>Height</b>	<b>For Enclosure Height</b>	<b>Number of Ground Points</b>	<b>Series Compatibility</b>
<b>GRDBARV20</b>	1880	2000	Qty 12 - 10-32	HME
<b>GRDBARV22</b>	2083	2200	Qty 14 - 10-32	HME

### Horizontal Rack Mount Copper Busbar

<b>Part Number</b>	<b>Overall Dimensions</b>			<b>Mounting Dimensions</b>		<b>Number of Ground Points</b>	<b>Number of Ground Lug Holes</b>
	<b>Height</b>	<b>Width</b>	<b>Depth</b>	<b>Height</b>	<b>Width</b>		
<b>GRDBAR19</b>	0.75	19.00	0.19	0.75	19.00	Qty 10 - 10-32	Qty 2 Ø 0.31
<b>GRDBAR23</b>	0.75	23.00	0.19	0.75	23.00	Qty 10 - 10-32	Qty 2 Ø 0.31

*Data subject to change without notice*

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9