

## 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*

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)