



Quality Products. Service Excellence.

## Grid System *HMEGS Series*



- Constructed of 14 gauge steel, galvanized.
- There are 4 styles: (1) 25mm wide Depth Grid Strap, (2) 75mm wide Depth Grid Strap, (3) 75mm wide Vertical Grid Strap and (4) 25mm wide Door Support Rail
- Grid Straps feature pattern of alternating square holes (for cage nut) and round holes (for M5 or #12 screw) at standard 25mm centers.
- Door Support Rails have round holes only.
- Depth Grid Straps and Door Support Rails have mounting flanges at either end.
- Vertical Grid Straps mount flush (butt end bracket included) to other straps for a smooth continuous mounting surface. (To achieve full height vertical strap, 2 x 75mm Depth Grid Straps required for top and bottom).
- Sold in pairs.

### Grid Mounting Hardware

- A variety of hardware options are available for the Grid System.
- Square holes accommodate cage nuts listed.
- Round holes accommodate M5 and #12 thread forming screws listed.

### Gallery



### Depth Grid Straps

| Part Number | Description                    | Length | Fits Full |     |
|-------------|--------------------------------|--------|-----------|-----|
|             |                                |        | Depth     | HME |
| HGD14       | 25mm wide with mounting flange | 222    | 400       |     |
| HGD15       | 25mm wide with mounting flange | 323    | 500       |     |
| HGD16       | 25mm wide with mounting flange | 423    | 600       |     |
| HGD18       | 25mm wide with mounting flange | 623    | 800       |     |
| HGD34       | 75mm wide with mounting flange | 223    | 400       |     |
| HGD35       | 75mm wide with mounting flange | 323    | 500       |     |
| HGD36       | 75mm wide with mounting flange | 423    | 600       |     |
| HGD38       | 75mm wide with mounting flange | 623    | 800       |     |

### Vertical Grid Straps

| Part Number | Description                        | Length | Fits Full |     |
|-------------|------------------------------------|--------|-----------|-----|
|             |                                    |        | Height    | HME |
| HGV35       | 75mm wide with flush mount bracket | 350    | n/a       |     |
| HGV55       | 75mm wide with flush mount bracket | 550    | n/a       |     |
| HGV75       | 75mm wide with flush mount bracket | 750    | n/a       |     |
| HGV95       | 75mm wide with flush mount bracket | 950    | n/a       |     |
| HGV115      | 75mm wide with flush mount bracket | 1150   | 1400*     |     |
| HGV135      | 75mm wide with flush mount bracket | 1350   | 1600*     |     |
| HGV155      | 75mm wide with flush mount bracket | 1550   | 1800*     |     |
| HGV175      | 75mm wide with flush mount bracket | 1750   | 2000*     |     |
| HGV195      | 75mm wide with flush mount bracket | 1950   | 2200*     |     |

\* Requires 75mm wide Depth Grid Straps mounted in cabinet above and below

### Door Support Rails

| Part Number | Description                    | Length | Fits HME   |  |
|-------------|--------------------------------|--------|------------|--|
|             |                                |        | Door Width |  |
| HGDSR4      | 25mm wide with mounting flange | 248    | 400        |  |
| HGDSR5      | 25mm wide with mounting flange | 348    | 500        |  |
| HGDSR6      | 25mm wide with mounting flange | 448    | 600        |  |

### Square hole Hardware

| Part Number    | Description                               |
|----------------|---|
| RCNIT          | Cage nut insertion tool                   |
| CAGKIT1032-25  | 25 of 10-32 screws and cage nuts          |
| CAGKIT1032-100 | 100 of 10-32 screws and cage nuts         |
| 1421D          | 25 of Panhead #10-32 Slot/Phillips x 0.5" |

| Part Number | Description                    | Length | Fits HME   |  |
|-------------|--------------------------------|--------|------------|--|
|             |                                |        | Door Width |  |
| HGDSR8      | 25mm wide with mounting flange | 648    | 800        |  |
| HGDSR9      | 25mm wide with mounting flange | 748    | 900*       |  |
| HGDSR10     | 25mm wide with mounting flange | 848    | 1000       |  |

\* 900mm width refers to doors on 1800mm wide cabinet

| Part Number  | Description                             |
|--------------|---|
| 1421CND25    | 25 of ¼-20 cage nut                     |
| 1421CND100   | 100 of ¼-20 cage nut                    |
| 1421SP142025 | 25 of Panhead ¼-20 Slot/Phillips x 0.5" |
| 1421CNB25    | 25 of M6 cage nut                       |
| 1421CNB100   | 100 of M6 cage nut                      |
| 1421CNBF100  | 100 of M6 front load cage nut           |
| 1421HPM625   | 25 of Hex/Phillips M6 screws x 12mm     |

## Round Hole Hardware

| Part Number | Description   |
|-------------|---|
| 1421HPTM525 | 25 of Hex/Phillips Threadrolling M5 screws x 12mm     |
| 1421CT25    | 25 of Pan/Phillips Threadrolling #12-24 screws x 0.5" |

*Data subject to change without notice*

© 2020. Hammond Manufacturing Ltd. All rights reserved.

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)