

## 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

### 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*

<b>HGD38</b>	75mm wide with mounting flange	623	800
--------------	--------------------------------	-----	-----

<b>HGV 175</b>	75mm wide with flush mount bracket	1750	2000*
<b>HGV 195</b>	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
<b>HGDSR4</b>	25mm wide with mounting flange	248	400
<b>HGDSR5</b>	25mm wide with mounting flange	348	500
<b>HGDSR6</b>	25mm wide with mounting flange	448	600
<b>HGDSR8</b>	25mm wide with mounting flange	648	800
<b>HGDSR9</b>	25mm wide with mounting flange	748	900*
<b>HGDSR10</b>	25mm wide with mounting flange	848	1000

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

## Round Hole Hardware

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

## Square hole Hardware

Part Number	Description
<b>RCNIT</b>	Cage nut insertion tool
<b>1421CNA25</b>	25 of 10-32 cage nut
<b>1421CNA100</b>	100 of 10-32 cage nut
<b>1421D</b>	25 of Panhead #10-32 Slot/Phillips x 0.5"
<b>1421CND25</b>	25 of ¼-20 cage nut
<b>1421CND100</b>	100 of ¼-20 cage nut
<b>1421SP142025</b>	25 of Panhead ¼-20 Slot/Phillips x 0.5"
<b>1421CNB25</b>	25 of M6 cage nut
<b>1421CNB100</b>	100 of M6 cage nut
<b>1421CNBF100</b>	100 of M6 front load cage nut
<b>1421HPM625</b>	25 of Hex/Phillips M6 screws x 12mm

*Data subject to change without notice.*

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А