

## GABINETES PEQUEÑOS DE MONTAJE EN PARED EN ACERO AL CARBÓN SERIES GL66



### NORMAS DE LA INDUSTRIA

Se requieren brackets de montaje para cumplir con requerimientos de montaje externo de UL/CSA.

Apto para instalaciones de acuerdo a Código Eléctrico Canadiense, parte I, CSA C22.1, de lo dispuesto en el Código Eléctrico Nacional, NFPA 70, y lo dispuesto en las Instalaciones Eléctricas de México, la NOM-001-SEDE.

Los requisitos generales para gabinetes están contenidas en la norma CSA C22.2 N ° 94.1, UL50, y NMX-J-235/1-ANCE (Ver Anexo B, Ref. No. 10).

Cumple con UL 508A; Tipo 3, 4, 12; No. de Archivo. E61997  
 Cumple con cUL de acuerdo a CSA C22.2 No. 94; Tipo 3, 4, 12; No. de Archivo E61997

NEMA/EEMAC Tipo 4, 12 y 13  
 CSA, No. de Archivo 42186: Tipo 4 y 12  
 IEC 60529, IP66

### APLICACIÓN

Estilo estético, con un acabado atractivo y durable, color gris claro, hacen al gabinete pequeño de montaje en pared una excelente elección cuando el estilo y la funcionalidad son importantes. Son ideales para aplicaciones bajo techo. Los gabinetes pequeños de montaje en pared tienen una brida que impide que contaminantes del medio ambiente entren al gabinete. Puerta sólida embisagrada, placa de montaje e inserto de seguridad de doble bit de 3mm para un cierre seguro.

### ESPECIFICACIONES

- Dimensiones en milímetros
- Acero de 1.4-mm (Calibre 16)
- Uniones soldadas y bien acabadas
- Brida externa
- Apertura de gran perímetro
- Perforaciones de fijación en la parte trasera del gabinete para montaje directo para instalación de brackets para montaje externo
- Sello para garantizar grado de protección
- Punto de puesta a tierra en el cuerpo del gabinete
- Perno para puesta a tierra
- Mecanismo de unión en la puerta del gabinete
- Kit de accesorios que incluye tornillos para instalación de panel de montaje, accesorios de puesta a tierra y rondanas para sellado de perforaciones de montaje
- Instrucciones de Instalación
- Panel conductor incluido
- Cerradura de doble bit de 3mm de cuarto de vuelta
- Apertura de puerta de 180 Grados
- Pernos de bisagra desmontables

### ACABADO

- Pintura en polvo de poliéster por dentro y por fuera de color gris claro RAL 7035 Texturizado.
- Panel galvanizado

### ACCESORIOS

Riel DIN o Brackets para montaje de panel  
 Rieles DIN3  
 Insertos de Cierre  
 Kit de accesorios para Bracket de montaje en pared  
 Paneles  
 Manija de apertura

### MODIFICACIÓN Y PERSONALIZACIÓN

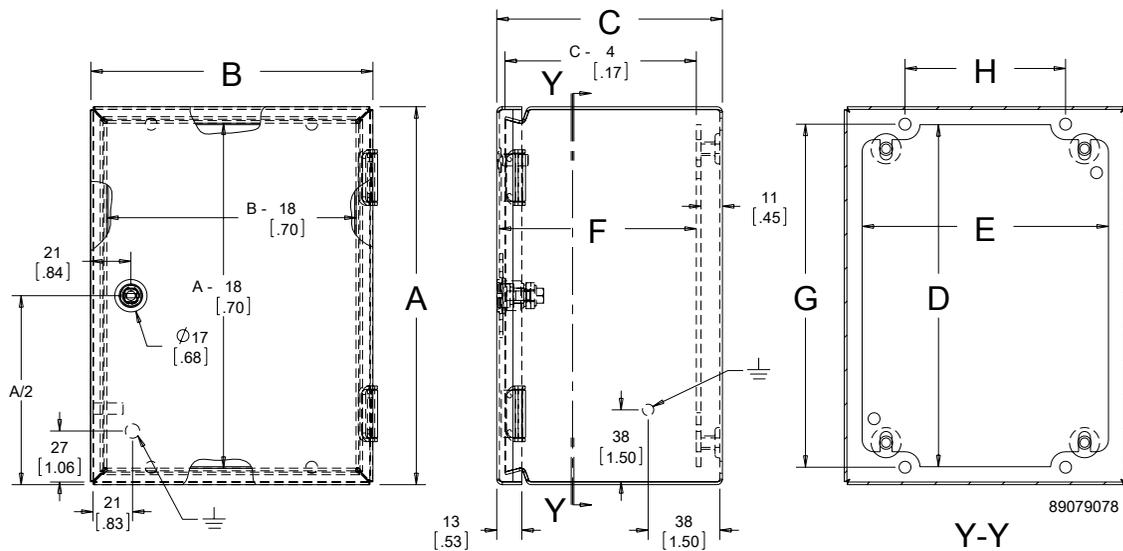
Hoffman sobresale en la fabricación de productos modificados a sus necesidades y especificaciones. Para mayor información, contacte a su representante local de Hoffman o Distribuidor

BOLETÍN: GL66S

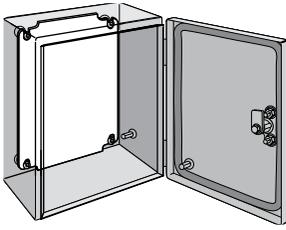
Producto Standard

Número de catálogo	AxBxC mm/in.	Panel	Tamaño del Panel D x E mm/in.	Montaje G x H mm/in.	F mm/in.
MHC15015080	150 x 150 x 80 5.91 x 5.91 x 3.15	LP1515G	131 x 131 5.16 x 5.16	132 x 85 5.18 x 3.36	65 2.56
MHC20020080	200 x 200 x 80 7.87 x 7.87 x 3.15	LP2020G	181 x 181 7.13 x 7.13	182 x 135 7.15 x 5.33	65 2.56
MHC30015080	300 x 150 x 80 11.81 x 5.91 x 3.15	LP3015G	281 x 131 7.13 x 5.16	281 x 85 11.08 x 53.36	65 2.56
MHC30020080	300 x 200 x 80 11.81 x 7.87 x 3.15	LP3020G	281 x 181 11.06 x 7.13	281 x 135 11.08 x 5.33	65 2.56
MHC40020080	400 x 200 x 80 15.75 x 7.87 x 3.15	LP4020G	381 x 181 13.03 x 7.13	382 x 135 13.05 x 5.33	65 2.56
MHC150150120	150 x 150 x 120 5.91 x 5.91 x 4.72	LP1515G	131 x 131 5.16 x 5.16	132 x 85 5.18 x 3.36	105 4.13
MHC200150120	200 x 150 x 120 7.87 x 5.91 x 4.72	LP2015G	181 x 131 7.13 x 5.16	182 x 85 7.15 x 3.36	105 4.13
MHC200200120	200 x 200 x 120 7.87 x 7.87 x 4.72	LP2020G	181 x 181 7.13 x 7.13	182 x 135 7.15 x 5.33	105 4.13
MHC300150120	300 x 150 x 120 11.81 x 5.91 x 4.72	LP3015G	281 x 131 7.13 x 5.16	281 x 85 11.08 x 53.36	105 4.13
MHC300200120	300 x 200 x 120 11.81 x 7.87 x 4.72	LP3020G	281 x 181 11.06 x 7.13	281 x 135 11.08 x 5.33	105 4.13
MHC300300120	300 x 300 x 120 11.81 x 11.81 x 4.72	LP3030G	281 x 281 11.06 x 11.06	281 x 235 11.08 x 9.27	105 4.13
MHC400200120	400 x 200 x 120 15.75 x 7.87 x 4.72	LP4020G	381 x 181 13.03 x 7.13	381 x 135 13.05 x 5.33	105 4.13
MHC400300120	400 x 300 x 120 15.75 x 11.81 x 4.72	LP4030G	381 x 281 13.03 x 11.06	381 x 235 13.05 x 9.27	105 4.13
MHC500200120	500 x 200 x 120 19.69 x 7.87 x 4.72	LP5020G	481 x 181 18.94 x 7.13	481 x 135 18.96 x 5.33	105 4.13
MHC250200150	250 x 200 x 150 9.84 x 7.87 x 5.91	LP2520G	231 x 181 9.10 x 7.13	232 x 135 9.12 x 5.33	135 5.31
MHC300250150	300 x 250 x 150 11.81 x 9.84 x 5.91	LP3025G	281 x 231 11.06 x 9.10	281 x 185 11.08 x 7.30	135 5.31
MHC300300150	300 x 300 x 150 11.81 x 11.81 x 5.91	LP3030G	281 x 281 11.06 x 11.06	281 x 235 11.08 x 9.27	135 5.31
MHC400300150	400 x 300 x 150 15.75 x 11.81 x 5.91	LP4030G	381 x 281 13.03 x 11.06	381 x 235 13.05 x 9.27	135 5.31
MHC300250200	300 x 250 x 200 11.81 x 9.84 x 7.87	LP3025G	281 x 231 11.06 x 9.10	281 x 185 11.08 x 7.30	185 7.28
MHC350300200	350 x 300 x 200 13.78 x 11.81 x 7.87	LP3530G	331 x 281 13.04 x 11.06	332 x 235 13.05 x 9.27	185 7.28

Incluye placa de montaje.



## PANEL DE MONTAJE

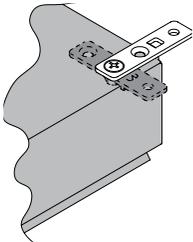


Los Paneles son calibre 12 con acabado conductivo. Perforación para tierra está rotulada. Tamaño de sujetador M6.

BOLETÍN: A53

Número de catálogo	Tamaño del Panel D x E mm/in.	Se adapta al Tamaño del Gabinete
LP1515G	131 x 131 5.16 x 5.16	150 x 150
LP2015G	181 x 131 7.13 x 5.16	200 x 150
LP2020G	181 x 181 7.13 x 7.13	200 x 200
LP2520G	231 x 181 9.10 x 7.13	250 x 200
LP3015G	281 x 131 7.13 x 5.16	300 x 150
LP3020G	281 x 181 11.07 x 7.13	300 x 200
LP3025G	281 x 231 11.07 x 9.10	300 x 250
LP3030G	281 x 281 11.07 x 11.07	300 x 300
LP3530G	331 x 281 13.04 x 11.07	350 x 300
LP4020G	381 x 181 13.04 x 7.13	400 x 200
LP4030G	381 x 281 13.04 x 11.07	400 x 300
LP5020G	481 x 181 18.94 x 7.13	500 x 200

## KIT DE BRACKETS DE MONTAJE



El kit se puede instalar en sitio, en todos los gabinetes de cuerpo de respaldo sólido. Se incluyen accesorios. Cuatro brackets por kit.

BOLETÍN: A54SY, A54Y

Número de catálogo	Descripción
LMFK	Kit de brackets de montaje en acero laminado
LMFKSS	Kit de brackets de montaje en acero inoxidable Tipo 316L

## INSERTOS DE CERRADURA



Los insertos de cerradura pueden reemplazar los insertos ranurados de cuarto de vuelta. Los insertos tienen acabado cromado. Incluyen llave.

BOLETÍN: A54Y

Número de catálogo	Descripción
LLKSM7	Cuadrado 7 mm
LLKSM8	Cuadrado 8 mm
LLKDB	Daimler Benz
LLKDBM3	Doble bit 3 mm
LLKSS	Ranurado para desarmador

## CERRADURA CON MANIJA

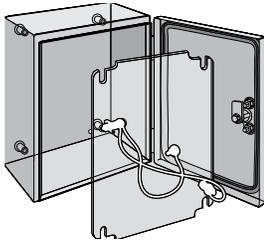


La cerradura con manija puede reemplazar la cerradura standard ranurada, de cuarto de vuelta en todos los modelos de gabinetes de tapa con bisagra o tapa con ventana. El cerrojo es de zinc fundido. Incluye dos llaves e instrucciones de instalación. Reduce la clasificación de UL de 4 o 4X a 12.

BOLETÍN: A54Y

Número de catálogo	Peso del Producto
LLKWK	0.090 kg (0.2 lb.)

### KIT DE PUESTA A TIERRA

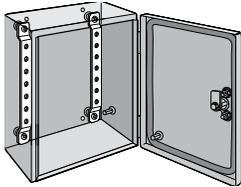


El kit de puesta a tierra provee los medios necesarios para añadir algún conductor de puesta a tierra al gabinete. El kit incluye dos cables de cobre aislados con una terminal de anillo en cada extremo, así como accesorios para la instalación e instructivo.

BOLETÍN: A54Y

Número de catálogo	Descripción
LLGK	0.090 kg (0.2 lb)

### RIEL DIN O BRACKETS PARA INSTALACIÓN DEL PANEL



Utilizados como armazón de montaje para instalar rieles DIN o panel. El bracket ofrece espacio adicional al frente o por detrás del equipo instalado. Acero laminado calibre 12. Incluye accesorios de montaje. Se requieren brackets para rieles tipo DIN3.

Patente: US 5,683,005

BOLETÍN: A54Y

Número de catálogo	Se adapta al Gabinete INLINE
LMK15	cuando A o B = 150 mm
LMK20	cuando A o B = 200 mm
LMK23	cuando A o B = 230 mm
LMK25	cuando A o B = 250 mm
LMK30	cuando A o B = 300 mm
LMK35	cuando A o B = 350 mm

Gabinetes de 600 mm y más grandes requieren dos conjuntos de brackets para montar paneles.

