

Gabinetes Medianos de Montaje en Pared

Gabinetes Medianos de Montaje en Pared



Standards de la Industria

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

Modelos con una sola puerta solida

Cumple con UL 508A; Tipo 4, 12; No. de Archivo. 61997
 Cumple con cUL de acuerdo a CSA C22.2 No. 94; Tipo 4, 12;
 No. de Archivo 61997

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

Modelos de doble puerta solida

Cumple con UL 508A; Tipo 12; No. de Archivo. 61997
 Cumple con cUL de acuerdo a CSA C22.2 No. 94; Tipo 12;
 No. de Archivo E61997

NEMA/EEMAC Tipo 12
 CSA File No. 42186: Tipo 12
 IEC 60529, IP5

Aplicación

Gabinete con dimensiones en sistema métrico diseñado para alojar y Proteger componentes eléctricos y electrónicos en ambientes industriales.

Características

- Bisagra (s) de cuarto de vuelta con insertos de doble bit de 3 mm
- Apertura (s) precortadas para entrada de cables en la parte inferior del gabinete
- Brida externa de noventa grados alrededor del exterior del gabinete
- Cerradura de tres puntos en gabinetes a partir de 1000-mm de altura
- Accesorio para alinear las puertas con tres puntos de cierre y a partir de 800 mm de ancho
- Apertura de la puerta 210 grados
- Pernos para bisagras, fáciles de remover e instalar con clip de seguridad
- Incluye paquete de tornillería para puesta a tierra y sellado, así como manual de instrucciones ilustrado
- Amplia gama de accesorios fáciles de utilizar

Especificaciones

- Construido de acero de 1.2-mm, 1.5-mm y 2-mm de ancho (Calibres 18, 16 y 14) (ver tabla)
- Sello para garantizar grado de protección
- Puerta con bisagras selladas del lado derecho y soporte de bisagras
- Apertura (s) precortadas para entrada de cables en la parte inferior del gabinete
- Perno para puesta a tierra; Puntos de puesta a tierra (2) en el cuerpo del gabinete
- Incluye placa de montaje galvanizada de altura completa

Acabado

Pintura en polvo de poliéster por dentro y por fuera de color Gris Claro RAL 7035 Texturizado. Panel Galvanizado.

Accesorios

Paneles
 Placas para entrada de cables
 Accesorio para detener puerta
 Insertos
 Brackets de Montaje
 Barras para puertas
 Porta planos

Boletín: GL66SM

Gabinetes Medianos de Montaje en Pared

Producto Standard

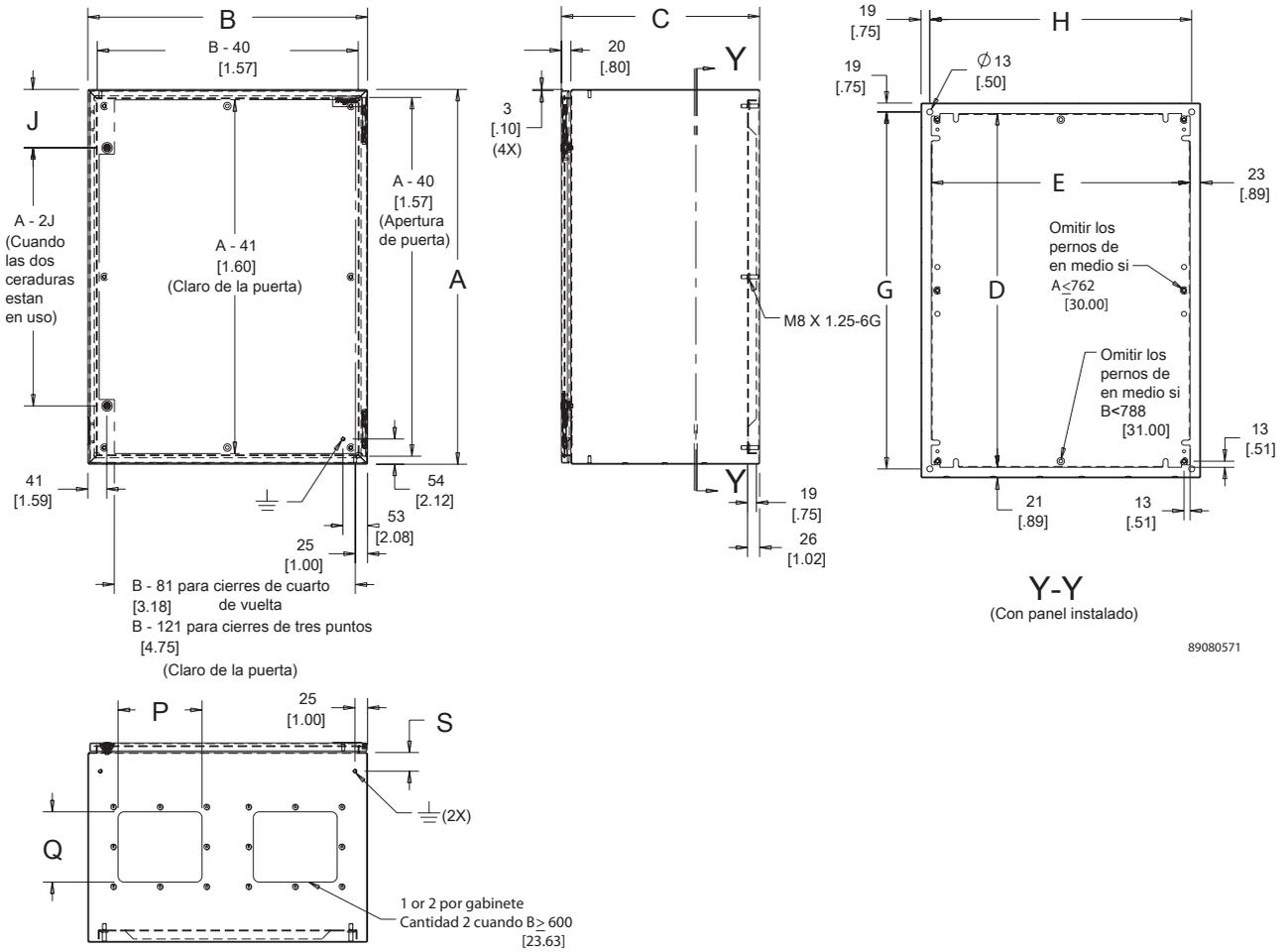
Catalog Number	AxBxC in./mm	Grosor del cuerpo mm	Grosor del cuerpo Calibre	Grosor de la puerta mm	Grosor de la puerta Calibre	Tipo de bisagra para calibre de la puerta	D x E mm/in.	G x H mm/in.	J mm/in.	P x Q mm/in.	S mm/in.
M300200150 ^a	300 x 200 x 150 11.81 x 7.87 x 5.91	1.2	18	1.2	18	Cuarto de Vuelta	255 x 155 10.04 x 6.10	262 x 162 10.31 x 6.38	100 3.94	— —	39 1.55
M300300225G	300 x 300 x 225 11.81 x 11.81 x 8.86	1.2	18	1.2	18	Cuarto de Vuelta	255 x 255 10.04 x 10.04	262 x 262 10.31 x 10.31	150 5.91	180 x 90 7.09 x 3.54	39 1.55
M300400225G	300 x 400 x 225 11.81 x 15.75 x 8.86	1.2	18	1.2	18	Cuarto de Vuelta	255 x 355 10.04 x 13.98	262 x 362 10.31 x 14.25	150 5.91	280 x 90 11.02 x 3.54	39 1.55
M400300225G	400 x 300 x 225 15.75 x 11.81 x 8.86	1.2	18	1.2	18	Cuarto de Vuelta	355 x 255 13.98 x 10.04	362 x 262 14.25 x 10.31	200 7.87	180 x 90 7.09 x 3.54	39 1.55
M400400225G	400 x 400 x 225 15.75 x 15.75 x 8.86	1.2	18	1.2	18	Cuarto de Vuelta	355 x 355 13.98 x 13.98	362 x 362 14.25 x 14.25	200 7.87	280 x 90 11.02 x 3.54	39 1.55
M500400225G	500 x 400 x 225 19.69 x 15.75 x 8.86	1.2	18	1.2	18	Cuarto de Vuelta	455 x 355 17.91 x 13.98	462 x 362 18.19 x 14.25	250 9.84	280 x 90 11.02 x 3.54	39 1.55
M500500225G	500 x 500 x 225 19.69 x 19.69 x 8.86	1.2	18	1.2	18	Cuarto de Vuelta	455 x 455 17.91 x 17.91	462 x 462 18.19 x 18.19	250 9.84	280 x 90 11.02 x 3.54	39 1.55
M600400225G	600 x 400 x 225 23.62 x 15.75 x 8.86	1.2	18	1.2	18	Cuarto de Vuelta	555 x 355 21.85 x 13.98	562 x 362 22.13 x 14.25	300 11.81	280 x 90 11.02 x 3.54	39 1.55
M600600225G	600 x 600 x 225 23.62 x 23.62 x 8.86	1.2	18	1.5	16	Cuarto de Vuelta	555 x 555 21.85 x 21.85	562 x 562 22.13 x 22.13	125 4.92	180 x 90 7.09 x 3.54	39 1.55
M800800225G	800 x 800 x 225 31.50 x 31.50 x 8.86	1.5	16	1.5	16	Cuarto de Vuelta	755 x 755 29.72 x 29.72	762 x 762 30.00 x 30.00	125 4.92	280 x 90 11.02 x 3.54	39 1.55
M700500250G	700 x 500 x 250 27.56 x 19.69 x 9.84	1.5	16	1.5	16	Cuarto de Vuelta	655 x 455 25.79 x 17.91	662 x 462 26.06 x 18.19	125 4.92	280 x 90 11.02 x 3.54	39 1.55
M800600250G	800 x 800 x 250 31.50 x 31.50 x 9.84	1.5	16	2.0	14	Cuarto de Vuelta	755 x 555 29.72 x 21.85	762 x 562 30.00 x 22.13	125 4.92	180 x 150 7.09 x 5.91	39 1.55
M1000600250G	1000 x 600 x 250 39.37 x 23.62 x 9.84	2.0	14	2.0	14	Cuarto de Vuelta	955 x 555 37.60 x 21.85	962 x 562 37.87 x 22.13	500 19.68	180 x 150 7.09 x 5.91	102 4.02
M500500300G	500 x 500 x 300 19.69 x 19.69 x 11.81	1.5	16	1.2	18	Cuarto de Vuelta	455 x 455 17.91 x 17.91	462 x 462 18.19 x 18.19	250 9.84	280 x 150 11.02 x 5.91	39 1.55
M800800300G	800 x 800 x 300 31.50 x 31.50 x 11.81	2.0	14	2.0	14	Cuarto de Vuelta	755 x 755 29.72 x 29.72	762 x 762 30.00 x 30.00	125 4.92	180 x 150 7.09 x 5.91	102 4.02
M1000800300G	1000 x 800 x 300 39.37 x 31.50 x 11.81	2.0	14	2.0	14	Cuarto de Vuelta	955 x 755 37.60 x 29.72	962 x 762 37.87 x 30.00	500 19.68	180 x 150 7.09 x 5.91	102 4.02
M1200800300G	1200 x 800 x 300 47.24 x 31.50 x 11.81	2.0	14	2.0	14	Cuarto de Vuelta	1155 x 755 45.47 x 29.72	1162 x 762 45.75 x 30.00	600 23.62	180 x 150 7.09 x 5.91	102 4.02
M600400350G	600 x 400 x 350 23.62 x 15.75 x 13.78	1.5	16	1.5	16	Cuarto de Vuelta	555 x 355 21.85 x 13.98	562 x 362 22.13 x 14.25	125 4.92	280 x 150 11.02 x 5.91	39 1.55
M600600350G	600 x 600 x 350 23.62 x 23.62 x 13.78	1.5	16	1.5	16	Cuarto de Vuelta	555 x 555 21.85 x 21.85	562 x 562 22.13 x 22.13	125 4.92	180 x 150 7.09 x 5.91	39 1.55
M800600350G	800 x 600 x 350 31.50 x 23.62 x 13.78	1.5	16	1.5	16	Cuarto de Vuelta	755 x 555 29.72 x 21.85	762 x 562 30.00 x 22.13	125 4.92	180 x 150 7.09 x 5.91	102 4.02
M1000800400G	1000 x 800 x 400 39.37 x 31.50 x 15.75	2.0	14	2.0	14	Cuarto de Vuelta	955 x 755 37.60 x 29.72	962 x 762 37.87 x 30.00	500 19.68	180 x 150 7.09 x 5.91	102 4.02
M1200800400G	1200 x 800 x 400 47.24 x 31.50 x 15.75	2.0	14	2.0	14	Cuarto de Vuelta	1155 x 755 45.47 x 29.72	1162 x 762 45.75 x 30.00	600 23.62	180 x 150 7.09 x 5.91	102 4.02
M8001000300G ^b	800 x 1000 x 300 31.50 x 39.37 x 11.81	2.0	14	2.0	14	Cuarto de vuelta con 3 puntos de cierre (2 Puertas)	755 x 955 29.72 x 37.60	762 x 962 30.00 x 37.87	125 4.92	180 x 150 7.09 x 5.91	102 4.02
M10001000300G ^b	1000 x 1000 x 300 39.37 x 39.37 x 11.81	2.0	14	2.0	14	Cuarto de vuelta con 3 puntos de cierre (2 Puertas)	955 x 955 37.60 x 37.60	962 x 962 37.87 x 37.87	500 19.68	180 x 150 7.09 x 5.91	102 4.02
M12001000300G ^b	1200 x 1000 x 300 47.24 x 39.37 x 11.81	2.0	14	2.0	14	Cuarto de vuelta con 3 puntos de cierre (2 Puertas)	1155 x 955 45.47 x 37.60	1162 x 962 45.75 x 37.87	600 23.62	280 x 150 11.02 x 5.91	102 4.02
M14001000300G ^b	1400 x 1000 x 300 55.12 x 39.37 x 11.81	2.0	14	2.0	14	Cuarto de vuelta con 3 puntos de cierre (2 Puertas)	1355 x 955 53.35 x 37.60	1362 x 962 53.62 x 37.87	700 27.56	280 x 150 11.02 x 5.91	102 4.02

^aM300250150 no tiene placa inferior para entrada de cables.

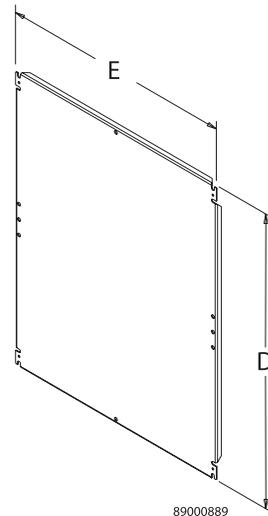
^bModelos de doble puerta cumplen con IP55, Tipo 12.

Gabinets Medianos de Montaje en Pared

Modelos con una sola puerta solid



89080571

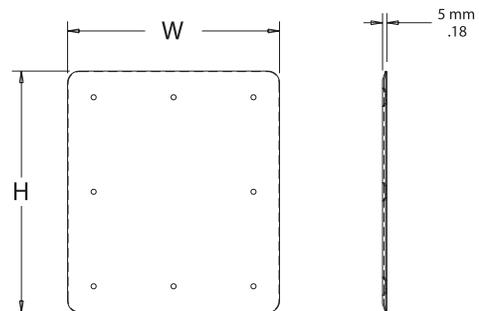
Gabinets Medianos de Montaje en Pared
Placa de Montaje de tamaño completo


89000889

Paneles galvanizados de tamaño completo. Ver grosor en tabla.

Boletín: A4GY

Numero de Parte Number	D x E (mm)	D x E (in.)	Grosor (mm)	Grosor (Calibre)	Se ajusta a A x B (mm)	Se ajusta a A x B (in.)
G300P200	255 x 155	10.04 x 6.10	1.5	16	300 x 200	11.081 x 7.087
G300P300	255 x 255	10.04 x 10.04	1.5	16	300 x 300	11.81 x 11.81
G400P300	355 x 255	13.98 x 10.04	1.5	16	400 x 300	15.75 x 11.81
					or 300 x 400	or 11.81 x 15.75
G400P400	355 x 355	13.98 x 13.98	1.5	16	400 x 400	15.75 x 15.75
G500P400	455 x 355	17.91 x 13.98	1.5	16	500 x 400	19.68 x 15.75
G600P400	555 x 355	21.85 x 13.98	1.5	16	600 x 400	23.62 x 15.75
					or 400 x 600	or 15.75 x 23.62
G500P500	455 x 455	17.91 x 17.91	1.5	16	500 x 500	19.68 x 19.68
G700P500	655 x 455	25.79 x 17.91	2.0	14	700 x 500	27.56 x 19.68
G600P600	555 x 555	21.85 x 21.85	2.0	14	600 x 600	23.62 x 23.62
G800P600	755 x 555	29.72 x 21.85	2.0	14	800 x 600	31.50 x 23.62
						or 23.62 x 31.50
G1000P600	955 x 555	37.60 x 21.85	2.5	12	1000 x 600	39.37 x 23.62
G800P800	755 x 755	29.72 x 29.72	2.5	12	800 x 800	31.50 x 31.50
G1000P800	955 x 755	37.60 x 29.72	2.5	12	1000 x 800	39.37 x 31.50
G1200P800	1155 x 755	45.47 x 29.72	2.5	12	1200 x 800	47.24 x 31.50
G800P1000	755 x 955	29.72 x 37.60	2.5	12	800 x 1000	32.50 x 39.37
G1000P1000	955 x 955	37.60 x 37.60	2.5	12	1000 x 1000	39.37 x 39.37
G1200P1000	1155 x 955	45.47 x 37.60	2.5	12	1200 x 1000	47.24 x 39.37
G1400P1000	1355 x 955	53.35 x 37.60	2.5	12	1400 x 1000	55.12 x 39.37

Placa para entrada de cables


89000888

Fabricada en acero de 1.5 mm de espesor (calibre 16) y diseñada para ser usada en Gabinetes de montaje en pared de tamaño mediano. Ofrece un acceso con cubierta removible Manteniendo el grado de protección IP/UL/CSA. Pintura en polvo de poliéster por dentro y por fuera de color Gris Claro RAL 7035 Texturizado. Sello para garantizar grado de protección. Incluye elementos de fijación así como manual de instrucciones. Cumple con grado de protección IP66/UL/CSA tipo 4 y 12 cuando se encuentra instalado de manera adecuada.

Boletín: A4GY

Numero de Parte	Tamaño de corte (mm)	Tamaño de corte (in.)	W x H (mm)	W x H (in.)
GGP90180	90 x 180	3.54 x 7.09	165 x 255	6.50 x 10.04
GGP90280	90 x 280	3.54 x 11.02	165 x 355	6.50 x 13.98
GGP150180	150 x 180	5.91 x 7.09	225 x 255	8.86 x 10.04
GGP150280	150 x 280	5.91 x 11.02	225 x 355	8.86 x 13.98

Gabinetes Medianos de Montaje en Pared

Pernos de Bisagras



Para ordenar pernos nuevos, contacte a nuestro departamento de servicio a cliente.

Boletín: VM3

Numero de Parte	Descripción	Cantidad
GHPINMS	Pernos de Bisagras	2

Barras de Puerta



Barras no metálicas para puerta incluyen cinta adhesiva.

Boletín: CWY

Numero de Parte	Descripción	Ancho	Cantidad
ADB305MM	Barras de Puerta	8 in. (203 mm)	4

Brackets para Montaje en Pared Superiores e inferiores de ancho completo Kits con pernos

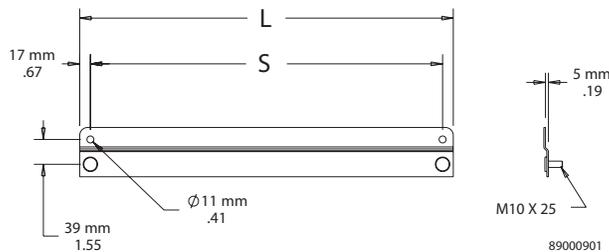


Usados para montar el gabinete a la pared o a otro gabinete. Incluye dos brackets de montaje de acero de 2.5 mm de grosor (Calibre 12), así como tornillería. Acabado Texturizado con pintura en polvo de poliéster de color Gris Claro RAL 7035.

En montajes externos se requieren brackets de montaje para mantener UL/CSA.

Boletín: A4GY

Numero de Parte	Se ajusta a B (mm)	Se ajusta a B (in.)	L (mm)	L (in.)	S (mm)	S (in.)
GTBMTBKT300	300	11.81	296	11.65	262	10.31
GTBMTBKT400	400	15.75	396	15.59	362	14.25
GTBMTBKT500	500	19.68	496	19.53	462	18.19
GTBMTBKT600	600	23.62	596	23.46	562	22.12
GTBMTBKT800	800	31.50	796	31.34	762	30.00
GTBMTBKT900	900	35.43	896	35.62	862	33.93



Gabinetes Medianos de Montaje en Pared

Kit para retener puerta



Diseñado para ser utilizado en gabinetes Standard Hoffman tipo 4 y 12 para asegurar la puerta en posición abierta. Los Gabinetes deberán tener la medida "B" de 16.00 in. (406mm) o superior y puerta con apertura horizontal. El kit retenedor de puerta puede ser instalado en la parte superior o inferior de la apertura de la puerta haciendo dos pequeñas perforaciones en el cuerpo del gabinete y dos más en la puerta. El ángulo de apertura es ajustable. El brazo retenedor se desliza suavemente si estorbar al estar cerrada la puerta. Mantiene UL/CSA Tipo 4 y Tipo 12 al estar adecuadamente instalado en un gabinete Hoffman.

Boletín: A80

Numero de Parte	Descripción
ADSTOPK	Kit para retener puerta

Porta Documentos



Los Porta Documentos ofrecen almacenaje de diagramas, manuales de operación y otros documentos dentro del gabinete. Se monta en pernos localizados dentro de la puerta sólida de un gabinete. Fabricados en material termoplástico de alto impacto, son de color gris oscuro y cuentan con áreas precortadas para fácil acceso y visibilidad del contenido. Incluye accesorios para montaje.

Boletín: UX1Y

Numero de Parte	Ancho x Profundo mm/in.	Se ajusta a Gabinete
ADP1	152 x 152	Cuando A es menor o igual a 610 Y B es menor o igual a 610
ADP2	305 x 305br12.00 x 12.00	Cuando A es menor o igual 762 Y B es menor o igual a 508

Usar ADP2 cuando A=610 y B=762

Insertos de Cierre



Los Insertos de cierre pueden ser substituidos por el inserto standard de doble bit de 3 mm. Los insertos tienen un acabado cromado. La llave es fabricada en zinc fundido.

Boletín: A4GY, CWY

Numero de Parte	Descripción
CLKTM7	Triangular 7-mm Inserto con llave
CLKSM7	Cuadrado 7-mm Inserto con llave
CLKDBM3	Doble bit con llave
CLKSLOT	Inserto ranurado sin llave

Kits para Brackets de Montaje



Los Kits para brackets de montaje pueden ser instalados in sitio. Los Brackets plásticos y de acero cumplen con Tipo 4X. Un juego de cuatro (4) puede soportar hasta 500 lb. La tornillería está incluida.

Cada kit contiene cuatro brackets.
En montajes externos se requieren brackets de montaje para mantener UL/CSA.

Boletín: A80

Numero de Parte	Descripción
CMFK	Acero
CMFKSS	Acero inoxidable
CMTGFT	Plástico

Gabinetes Medianos de Montaje en Pared

Manija Plástica



Manija plástica de color negro con inserto puede reemplazar al inserto standard de doble bit de 3mm. La manija de cierre está disponible para aplicaciones que requieren acceso rápido y cierre con llave. Mantiene IP66 y UL/CSA Tipo 4 y 12 cuando se encuentra adecuadamente instalada a un gabinete Hoffman.

Boletín: A4GY

Numero de Parte	Descripción
GKEYLOCKHDL	Manija con cierre de llave

Manijas Metálicas



Las manijas metálicas pueden reemplazar al inserto ranurado para desarmador. Las manijas no metálicas ofrecen acceso rápido y sencillo al interior del gabinete. La manija es de plástico de color negro. La manija de metal (aleación de zinc) está disponible para aplicaciones que requieren acceso rápido, además de seguridad. La manija para candado, también de metal (aleación de zinc) soporta un candado con una barra de cierre de hasta 5/16 in. Cada sistema de cierre puede ser convertido para que cierre en el sentido de las manecillas del reloj o en contra de las manecillas del reloj. El kit incluye tornillería para instalación.

Boletín: CWY

Numero de Parte	UL Rating	Descripción
CWHK	Mantiene UL/CSA Tipo 12 cuando se encuentra instalada adecuadamente una manija con candado	Keylock handle
CWHNL	Mantiene UL Tipo 3, 4, 4X, 12 cuando se encuentra instalada adecuadamente a una manija no metálica con candado	Non-locking handle
CWHPTO	Mantiene UL/CSA Tipo 3, 4, 12 cuando se encuentra instalada adecuadamente a una manija para candado	Padlock handle

CWHNL no es adecuada para cerraduras de 3 puntos de cierre.

Llaves para insertos de doble bit



Llaves no metálicas de 3mm de color negro. Paquete de dos.

Boletín: A4GY

Numero de Parte	Descripción	Paquete Cantidad
GKEY3MMDB	3-mm negro, no-metálico	2