

Sistema de enclavamiento de puertas, MCF



La gama de armarios autoportantes de acero dulce con sistema de enclavamiento de puertas (MCF) está disponible en diferentes tamaños y lista para el uso. Cuenta con una abertura predefinida en la puerta derecha, lo que ahorra tiempo de mecanizado, y se adapta a la mayoría de los interruptores más comunes en el mercado. Las configuraciones que pueden crearse cumplen con las normativas en materia de bloqueo de puerta e interruptor principal.

ESTÁNDARES DEL SECTOR

Certificado UL 508A; Tipo 12; Archivo N.º E92044

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 12; File No. E92044

NEMA/EEMAC Tipo 12

IEC 62208 IP55

CE, UK CA, UL

CARACTERÍSTICAS

Material: Marco: Acero pintado de 1,5 mm. Puertas: Acero pintado de 2 mm. Paneles laterales, traseros y de techo: Acero pintado de 1,5 mm. Placa de montaje: Acero galvanizado de 3 mm. Placas inferiores: Acero galvanizado de 1 mm.

Marco: Perfiles abiertos invertidos soldados con patrón de orificios de 25 mm, conforme a DIN 43660. Incluye patrón de orificios externo integrado.

Puerta: Montada con cuatro bisagras. Incluye marco de puerta con patrón de orificios de 25 mm. La puerta no se puede invertir. Puerta con rebordes: Montaje en superficie con bisagras, bloqueo desde el interior y una abertura universal.

Panel trasero: Fijación mediante tornillos M6 Torx. Características estándar para montaje en puerta trasera.

Paneles laterales: Suministrados como accesorio.

Panel de techo: Desmontable.

Cierre: Cierre, puerta izquierda: Sistema de cierre de varillas de 4 puntos. No interfiere con el espacio interior del armario. Cierre doble estándar con inserto de cerradura de 3 mm. Hay disponibles como accesorios insertos de cerradura estándar, cilindros, manecillas de elevación y manecillas en T. Cierre, puerta derecha: Cierre superior e inferior de doble paletón para facilitar el manejo de la puerta. Inserto de 3 mm y doble paletón, con movimiento de 90°. También hay disponibles otros insertos como accesorios.

Placas inferiores: Consta de tres piezas

Placa de montaje: Doble plegado y profundidad regulable en pasos de 25 mm con el accesorio MPD02. Se suministra fuera del embalaje del armario.

Conexión a tierra: Todos los paneles se conectan a tierra mediante sus fijaciones y están equipados con un perno de puesta a tierra independiente.

Acabado: Pintura al polvo, texturizada en color RAL 7035.

Protección: Cumple la norma IP 55 | TIPO 12 | IK 10.

Requisitos de montaje: Envío estándar preparado para instalación combinada. Los laterales de un conjunto de armarios combinados deben cerrarse con paneles laterales SPM. El kit de bloqueo (FMD) se incluye en la entrega estándar y es compatible con los interruptores eléctricos más comunes. Para completar el sistema de bloqueo en disposiciones unidas, añada FMA, FMB y FMS.

Suministro: Marco con puertas montadas, panel trasero, panel de techo, placas inferiores, placa de montaje y marco de puerta. También se incluyen en el envío pernos de conexión a tierra. Se entrega en un palé con la misma anchura que el armario para poder unirlo sin necesidad de desembalarlo. Todo el material de embalaje es reciclable.

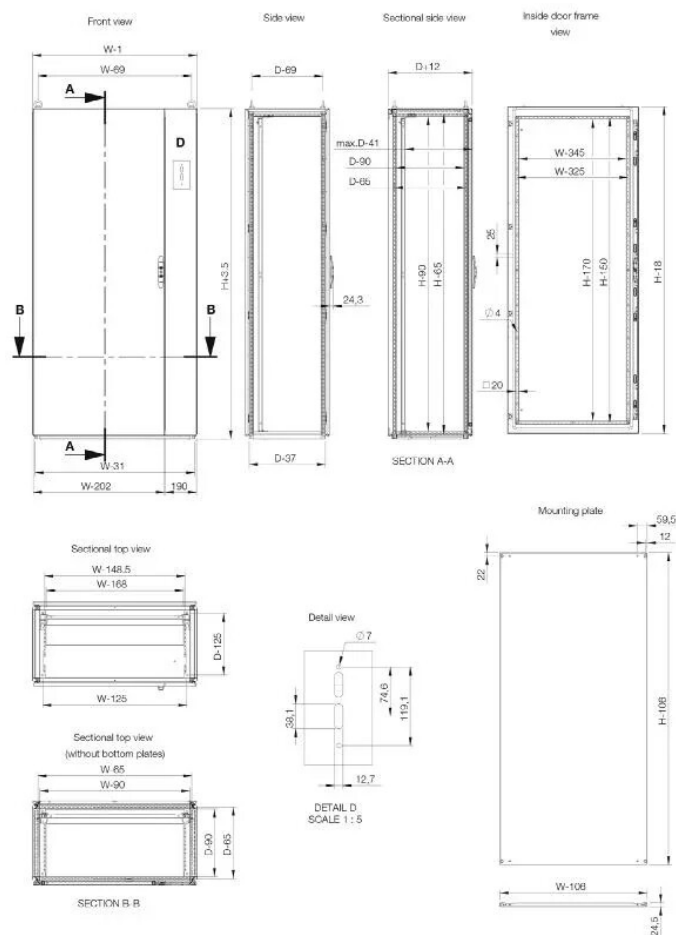
Material:	Acero dulce
Acabado:	Polvo recubierto
Color:	Gris claro
Código de color:	RAL 7035
Grosor del cuerpo:	1.5mm
Grosor de puerta:	2mm

ESPECIFICACIONES

Número de catálogo	Altura (H)	Anchura (W)	Fondo (D)	Altura de la placa de montaje	Altura de la placa de montaje	Anchura de la placa de montaje
MCF18084R5	1800mm	800mm	400mm	66.69mm	1694mm	694mm
MCF18085R5	1800mm	800mm	500mm	66.69mm	1694mm	694mm
MCF18105R5	1800mm	999mm	500mm	66.69mm	1694mm	894mm
MCF20085R5	2000mm	800mm	500mm	74.57mm	1894mm	694mm
MCF20086R5	2000mm	800mm	600mm	74.57mm	1894mm	694mm
MCF20105R5	2000mm	999mm	500mm	74.57mm	1894mm	894mm

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

SPM mild steel side panels must be ordered separately to close the cabinets (individual or assembled), in order to maintain the protection rating.



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

