MCF

Sistema de enclavamiento de puertas (laterales abiertos)

CONNECT AND PROTECT

IP 55 | TIPO 12, 13 | IK 10

La gama de gabinetes modulares de acero dulce con desconexión de placa de montaje, MCF, está disponible, lista para uso, en diferentes tamaños. Está equipada con un mecanizado predefinido 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 sobre interbloqueo de puerta e interruptor principal.

Material: Marco: Chapa de acero de 1.5 mm. Puertas: Chapa de acero pintada de 2 mm. Paneles laterales, posterior y superior: Chapa de acero de 1.5 mm. Panel de montaje: Chapa de acero de 3 mm. Tapas inferiores: Acero galvanizado de 1 mm.

Estructura: Perfiles abiertos soldados con patrón de taladro de 25 mm según DIN 43660. Incluye patrón de taladros exterior.

Puerta: Puerta montada con 4 bisagras. Incluye marco de refuerzo interior con patrón de taladros de 25 mm. La puerta no puede ser invertida. Puerta de enclavamiento: Montada con bisagras, bloqueada desde el interior. Incluye troquelado universal.

Panel posterior: Fijada por tornillos torx M6. Facilidades para el montaje de la puerta en el posterior.

Paneles laterales: Suministrado como accesorio.

Techo: Desmontable.

Cierre: Cierre, puerta izquierda: Sistema de cierre de varillas de 4 puntos. No interfiere con el espacio interior del gabinete. Cierre estandar de doble paletón con inserto 3 mm. Insertos estándar, cilíndros, manecillas elevadoras y manecillas en T están disponibles como accesorios. Cierre, puerta derecha : Superior e inferior con doble paletón para fácil apertura de la puerta. Inserto doble paletón 3 mm y movimiento de 90°. Otros insertos están disponibles como accesorio.

Tapas inferiores: Consta de 3 piezas.

Panel de montaje: Doble plegado. Ajustable en profundidad en pasos de 25 mm con el accesorio MPD02. Se entrega fijada al exterior del embalaje del gabinete.

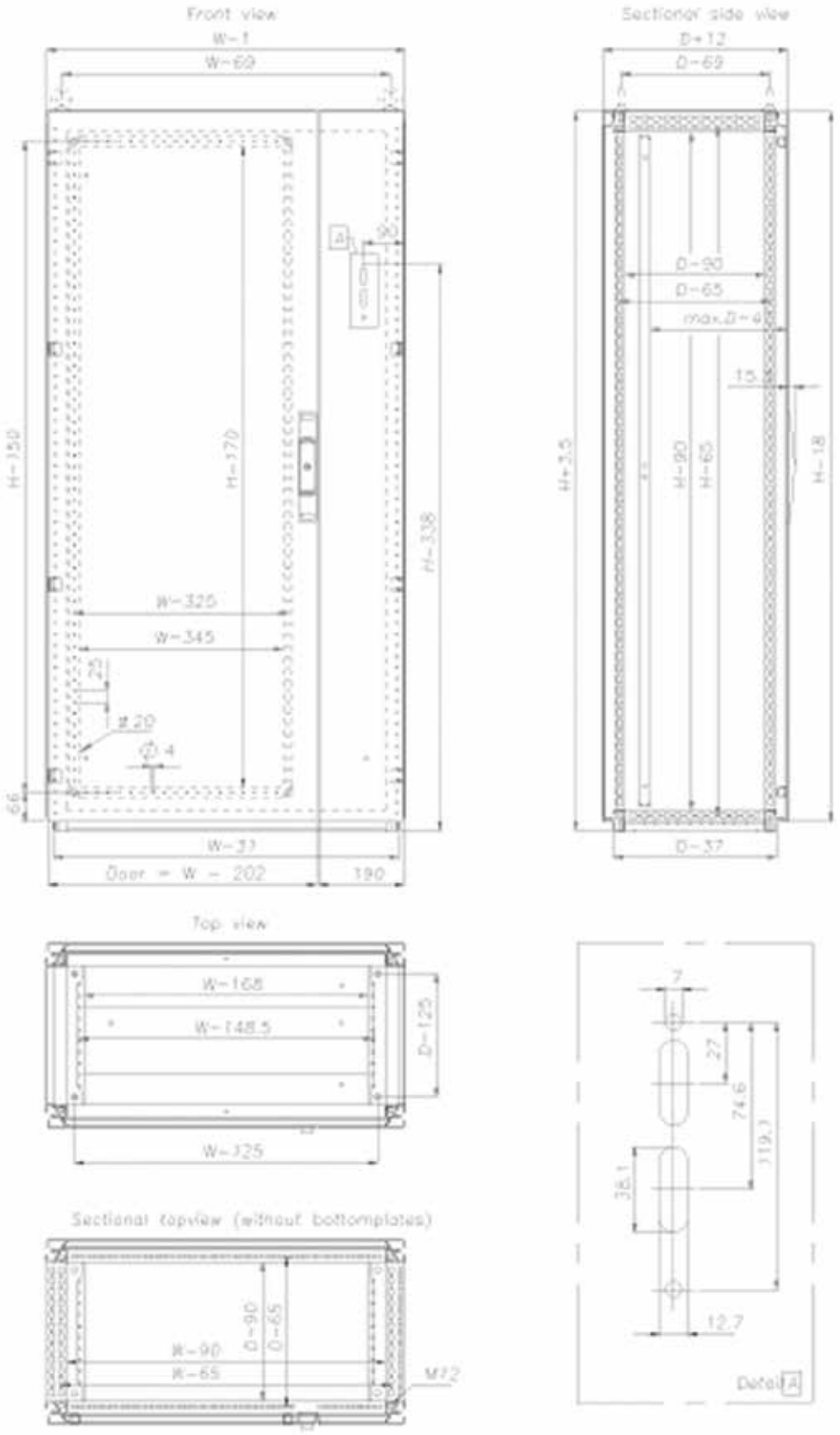
Puesta a tierra: Todos los paneles se ponen a tierra a través de sus conexiones y se equipan con un perno de tierra independiente.

Acabado: Pintado en RAL 7035 texturado.

Protección: Cumple con IP 55 | TIPO 12, 13 | IK 10.

Instrucciones de montaje: Gabinete para montaje en una combinación de gabinetes. Los laterales de un grupo de gabinetes combinados deben cerrarse con un juego de paneles laterales SPM. Para un sistema completo añadir el accesorio FMD. Para gabinetes esclavos FMA, FMB, FMS.

Suministro: Estructura con puertas montadas, panel trasero, panel de techo, placas inferiores, placa de montaje y marco de puerta. También se incluyen pernos de toma a tierra en el envío. Se entrega en un palet con la misma anchura que el gabinete para permitir su adaptación sin necesidad de desmontaje. Todo el material de embalaje es reciclable.


Front view
W-1
W-69
H-150
H-170
H-338
W-325
W-345
Ø 20
Ø 4
66
W-33
Door = W - 202
190
Sectional side view
D+12
D-69
D-90
D-65
max.D-4
15
H+35
H-90
H-65
H-18
D-37
Top view
W-168
W-148.5
D-125
W-325
Sectional topview (without bottomplates)
D-90
D-65
W-90
W-65
M72
7
27
74.6
119.3
38.1
12.7
Detail A

Dimensión del gabinete			Dimensión puerta	
A	**An**	**P**	**an**	**Ref.**
1800	800	500	800	MCF18085R5
1800	1000	500	1000	MCF18105R5
2000	800	500	800	MCF20085R5
2000	800	600	800	MCF20086R5
2000	1000	500	1000	MCF20105R5