



IP 54 | TYPE 12 | IK 10



La gama de armarios autoportantes de acero galvanizado y puerta simple, MCSE, está disponible lista para uso en diferentes tamaños. Se ha diseñado para adaptarse a las exigencias de EMC. Al garantizarse la conductividad eléctrica entre el cuerpo y la puerta del armario, tiene lugar un efecto Faraday excelente. Al evitarse la interferencia electromagnética e impedirse la entrada de agua y polvo en el armario, se elimina el riesgo de avería de los componentes y, con ello, el tiempo de inactividad. Esta gama de armarios se adapta bien a aplicaciones en las que se requiere un buen grado de EMC.

**Material:** Estructura: Chapa de acero cincado pintada de 1.5 mm / 1.75 mm. Puerta: Chapa de acero cincado de 2 mm. Paneles posteriores, superiores y laterales: Chapa de acero cincado pintada de 1.5 mm. Placa de montaje: Chapa acero galvanizado de 3 mm. Tapa inferior: Chapa acero galvanizado de 1 mm.

**Estructura:** Perfiles abiertos plegados, soldados y reversibles con patrón de taladros a 25 mm conforme a DIN43660. Incluye patrón de taladros externo.

**Puerta:** Con 4 bisagras que permiten la apertura hacia izquierda o derecha. Incluye el refuerzo de puerta con patrón de taladros a 25 mm. El sellado está asegurado por la junta conductiva EMC de poliuretano.

**Panel posterior:** Fijado con tornillos Torx M6. Con posibilidad de montar puerta en el posterior.

**Paneles laterales:** Suministrados como accesorio.

**Techo:** Desmontable.

**Cierre:** Cierre de varillas con 4 puntos de fijación. No interfiere con el espacio interior del armario. Cierre DIN de 3 mm estándar. Puede ser sustituido por cualquier otro accionamiento, Euro-barrilete, T- sistema de manecilla giratoria.

**Placa de montaje:** Doble plegado, se monta por deslizamiento hasta su posición. Ajustable en profundidad en pasos de 25 mm con el accesorio MPD02. Se entrega fijada al exterior del embalaje del armario.

**Tapas inferiores:** Consta de 3 piezas (4 piezas para profundidad 800 mm).

**Puesta a tierra:** Todos los paneles se ponen a tierra a través de sus accesorios y se equipan con una toma de tierra separada.

**Acabado:** Pintado al polvo, texturado, RAL 7035 sólo en el exterior.

**Protección:** Corresponde con IP 54 | TYPE 12 | IK 10.

**Suministro:** Estructura con puerta montada, panel posterior, panel superior, tapas inferiores, placa de montaje, marco interior de puerta. El suministro también incluye pernos de toma de tierra y junta conductora EMC. Suministrado sobre un palet con ancho idéntico al armario para permitir su combinación sin retirarlos. Todo el material de embalaje es reciclable.

**Nota:** \*También disponible en acero inoxidable (MCSSE).

# MCSE

Armario EMC combinable, puerta simple

Dimensión del armario			Dimensión de la placa de montaje		Profundidad útil	Ref.
A	An	P	a	an	p	
2000	800	600	1894	694	559	MCSE20086R5
2000	800	800	1894	694	759	MCSE20088R5

*Todos los tamaños estándar MCS están disponibles en EMC bajo pedido incluyendo otras dimensiones. Para paneles EMC ver SPME.*

# MCSE

Armario EMC combinable, puerta simple