



IP 54 | TYPE 12 | IK 10



A gama de armários de instalação no solo e de porta única em aço galvanizado, MCSE, está disponível no mercado de produtos prontos a utilizar em vários tamanhos. Esta gama foi concebida em conformidade com os requisitos EMC. É criado um excelente efeito de Faraday, uma vez que a condutividade elétrica entre o corpo e a porta do armário está garantida. O risco de falha de componentes e, conseqüentemente, o tempo de inatividade desnecessário são eliminados, uma vez que é evitada a interferência eletromagnética e que a água e a poeira são impedidas de entrar no armário. Esta gama de armários adequa-se a aplicações que exijam EMC.

**Material:** Estrutura: chapa de aço galvanizado de 1.5 mm / 1.75 mm pintada. Porta: Chapa de aço galvanizada de 2 mm pintada. Painéis posteriores, superiores e laterais: Chapa de aço galvanizada de 1.5 mm. Placa de montagem: Chapa aço galvanizado de 3 mm. Tampa inferior: Chapa aço galvanizado de 1 mm.

**Estrutura:** Perfis abertos soldados, com furos de 25 mm conforme a DIN 43660. Dispõe de padrão de furos externos.

**Porta:** Montada sobre a estrutura com dobradiças que permitem a abertura à direita ou à esquerda. Inclui reforço da porta com furos de 25 mm. O isolamento é efectuada através da junta de poliuretano injectado EMC.

**Painel posterior:** Fixado com parafusos Torx M6. Possibilidade de montagem da porta posterior standard.

**Painéis laterais:** Fornecidos como acessório.

**Painel de tecto:** Desmontável.

**Fechadura:** Fechadura varas com 4 pontos de fixação. Não interfere com o espaço interior do armário. Equipado com fechadura DIN de 3 mm. Pode ser substituída por qualquer outro accionamento, Euro-canhão ou punho. Ou sistema de fecho digital.

**Platinas montagem:** Dobradas duplamente. Ajustável em profundidade em passos de 25 mm com o acessório MPD02. A placa de montagem é fornecida no exterior da embalagem do armário.

**Placas inferiores:** Composto por três peças, ou 4 no caso de profundidade de 800 mm.

**Terras:** Todos os painéis têm ligação à terra e estão equipados com terminal extra.

**Acabamento:** Pintura electrostática a pó em RAL 7035, com acabamento texturado, apenas na parte exterior.

**Protecção:** Corresponde a IP 54 | TYPE 12 | IK 10.

**Fornecimento:** Estrutura com porta montada, painel posterior, painel superior, tampas inferiores, platina de montagem, reforço interior de porta. O fornecimento também inclui pernos para ligação à terra e junta EMI. Fornecido sobre uma palete com largura idêntica à do armário para permitir a sua combinação sem os desmontar. Todo o material de embalagem é reciclável. Nos armários com 400 mm de largura a platina de montagem, tampas inferiores, reforço interior de porta não é standard.

**Nota:** Em armários com 400 mm de largura, a placa de montagem, as placas de fundo e a moldura da porta não estão incluídos. \*Também disponível em aço inoxidável (MCSSE).

# MCSE

Armários combináveis, porta simples

Dimensão do armário			Dimensão platina montagem		Profundidade útil	Ref.
A	L	P	a	l	p	
2000	800	600	1894	694	559	MCSE20086R5
2000	800	800	1894	694	759	MCSE20088R5

*Todos dimensões dos armários MCS estão disponíveis na versão EMC sob pedido, incluindo outras dimensões. Para painéis laterais EMC ver SPME.*

# MCSE

Armários combináveis, porta simples