



IP 54 | TYPE 12 | IK 10



De reeks gegalvaniseerd stalen vloerstaande behuizingen met enkele deur, MCSE, is uit voorraad leverbaar in diverse maten. De reeks voldoet aan de EMC-vereisten. De elektrische geleiding tussen behuizing en deur zorgt voor een uitstekend Faraday-effect. Het risico op schade aan componenten en daarmee onnodige uitvaltijd wordt geëlimineerd doordat elektromagnetische interferentie wordt voorkomen en water en stof de behuizing niet kunnen binnendringen. Deze behuizing is zeer geschikt voor toepassingen waarbij EMC is vereist.

Materiaal: Frame: 1.5 mm /1.75 mm verzinkt plaatstaal. Deur: 2 mm verzinkt plaatstaal. Achterwand, dak en zijwanden: 1.5 mm verzinkt plaatstaal. Montageplaat: 3 mm gegalvaniseerd plaatstaal. Bodemplaten: 1 mm gegalvaniseerd plaatstaal.

Frame: Volledig doorgelast, open profielen met 25 mm gatenpatroon volgens DIN 43660. Inclusief geïntegreerd buitenliggend gatenpatroon.

Deur: Zowel links- als rechtscharnierend te monteren. Inclusief deurframe met 25 mm gatenpatroon. Afdichting wordt gegarandeerd door gebruik te maken van een geleidende polyurethaan EMC pakking.

Achterwand: Gemonteerd met M6 torx-schroeven. Standaard voorziening voor het aanbrengen van een deur i.p.v. een achterwand aanwezig.

Zijwanden: Leverbaar als accessoire.

Dakpaneel: Afneembaar.

Slot: Vierpunts espagnoletsluiting. Heeft geen invloed op de ruimte in de kast. Standaard 3 mm DIN slot. Binnenwerk kan eventueel worden vervangen door standaard binnenwerken of half profiel cilinder, T- of zwenkgrepen.

Montageplaat: Dubbel gezet en schuift makkelijk op zijn plaats. Verstelbaar in diepte met stappen van 25 mm met de MPD02 accessoire. Bij levering van de kast is de montageplaat bevestigd aan de buitenzijde van de verpakking.

Bodemplaten: Bestaat uit drie delen. Vanaf 800 mm diep uit vier delen.

Aarding: Alle panelen zijn geaard middels hun bevestiging en zijn voorzien van een separaat aardingsbout.

Afwerking: Structuur poedercoating, RAL 7035. Alleen aan de buitenzijde.

Beschermingsklasse: Overeenkomstig IP 54 | TYPE 12 | IK 10.

Levering: Frame voorzien van deur, achterwand, dakplaat, bodemplaten, montageplaat, en deurframe. Levering inclusief aardingsbouten en EMI geleidende combinatie pakking. Gemonteerd op een pallet met dezelfde breedte als de behuizing, waardoor bij het koppelen van meerdere behuizingen de pallets kunnen blijven zitten. Alle verpakkingsmaterialen zijn recyclebaar.

Opmerking: 400 mm brede kasten zijn exclusief montageplaat, deurframe en bodemplaten. *Ook leverbaar in roestvaststaal (MCSSE).

MCSE

EMC aanbouw behuizingen, enkeledeurs



CONNECT AND PROTECT

H	B	D	h	b	d	Item nr.
2000	800	600	1894	694	559	MCSE20086R5
2000	800	800	1894	694	759	MCSE20088R5

Alle MCS kasten zijn op aanvraag leverbaar in EMC, evenals andere afmetingen. Voor EMC zijpanelen zie SPME.

MCSE

EMC aanbouw behuizingen, enkeledeurs



CONNECT AND PROTECT