

Vloerstaand, 1800x800x500, Kast, 1-deur, met MP, plaatstaal, IP55

CATALOGUSNUMMER

MCS18085R5



De reeks combineerbare plaatstalen vloerstaande behuizingen met enkele deur, MCS, met beschermingsgraad IP 55, is uit voorraad leverbaar in veel verschillende maten. Deze reeks is geschikt voor veel verschillende toepassingen. Het risico op schade aan componenten en daarmee onnodige uitvaltijd wordt geëlimineerd doordat water en stof de behuizing niet kunnen binnendringen.

INDUSTRIENORMEN

UL 508A Listed; Type 12; File No. E61997

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 12; File No. E61997

NEMA/EEMAC Type 12

CSA, File No. 1442951: Type 12

IEC 62208 IP55

CE, UK CA, UL, DNV, EAC

KENMERKEN

Materiaal: Frame: 1.5 mm gepoederd staal. Deuren: 2 mm gepoederd staal. Achterwand, dak en zijwanden: 1.5 mm gepoederd staal. Montageplaat: 3 mm gegalvaniseerd plaatstaal. Bodemplaten: 1 mm gegalvaniseerd plaatstaal.

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

Deur: Gemonteerd middels 4 scharnieren. Zowel links- als rechts scharnierend te monteren. Inclusief deurframe met 25 mm gatenpatroon.

Achterwand: Gemonteerd met M6 torx-schroeven. Standaard voorziening voor aanbrengen deur i.p.v. achterwand is aanwezig. De RD-versie wordt geleverd met een achterdeur in plaats van een achterpaneel.

Zijwanden: Leverbaar als accessoire.

Dakpaneel: Afneembaar.

Slot: 4-punts espagnoletsluiting. Belemmerd de binnenruimte van de kast niet. Standaard 3 mm DIN slot. Binnenwerk kan vervangen worden door standaard binnenwerken of profiel cilinder en liftgreep.

Bodemplaten: Bestaat uit drie of vier (D>600) delen.

Montageplaat: Dubbel gezet, schuift makkelijk op zijn plaats. Verstelbaar in diepte met stappen van 25 mm door gebruik te maken van montagebeugels type MPD02. Bevestigd aan de buitenzijde van de verpakking.

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

Afwerking: Structuur poedercoating, RAL 7035.

Beschermingsklasse: Overeenkomstig IP 55 | TYPE 12 | IK 10.

Montagevoorschriften: Standaard levering, gebruiksklaar voor gecombineerde montage. Voor stand-alone montage dient u ook de zijpanelen te bestellen.

Levering: Frame met gemonteerde deur, achterpaneel, dakpaneel, bodemplaten, montageplaat (niet meegeleverd bij een PER5 versie) en deurframe. Bij 400 mm brede kasten worden er geen montageplaat, bodemplaat en deurframe meegeleverd. Bij behuizingen van 2200 mm hoog, bevat de levering twee CMB profielen in diepte gemonteerd. Levering omvat tevens aardingsbouten. Geleverd op een pallet die even breed is als de kast, voor het monteren zonder de pallet te verwijderen. Al het verpakkingsmateriaal is recyclebaar.

PRODUCTKENMERKEN

Hoogte (H): 1800mm

Breedte (W): 800mm

Diepte (D): 500mm

Montageplaat inbegrepen: Ja

Deur achterzijde inbegrepen: Nee

Achterpaneel inbegrepen: Ja

Hoogte montageplaat: 1694mm

Breedte montageplaat: 694mm

Max. montagediepte: 459mm

Materiaal: Plaatstaal

Afwerking: Gepoedercoat

Kleur: Lichtgrijs

Kleurcode: RAL 7035

Dikte behuizing: 1.5mm

Deurdikte: 2mm

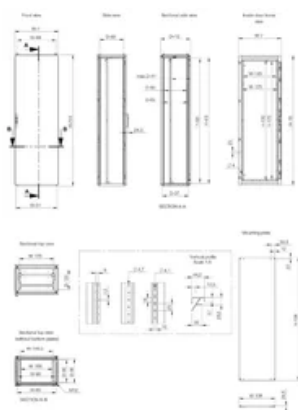
Gewicht: 112kg

Kabelbehuizingen inbegrepen: Nee

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

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

DIAGRAMMEN



WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE