

Loskoppelen flensbevestiging, MCF



De reeks plaatstalen vloerstaande behuizingen met centraal ontgrendelingsysteem, MCF, is uit voorraad leverbaar in diverse maten. De reeks is uitgerust met een standaard uitsparing op de rechterdeur die overeenkomt met de meeste in de handel verkrijgbare schakelaars, wat de bewerkingstijd vermindert. De behuizingconfiguraties die kunnen worden gemaakt, voldoen aan de voorschriften voor centrale vergrendeling en hoofdschakelaars.

INDUSTRIENORMEN

UL 508A Listed; Type 12; File No. E92044

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 12; File No. E92044

NEMA/EEMAC Type 12

IEC 62208 IP55

CE, UK CA, UL, EAC

KENMERKEN

Materiaal: Frame: 1,5 mm gelakt staal. Deuren: 2 mm gelakt staal. Achterkant, dak en zijpanelen: 1,5 mm gelakt staal. Montageplaat: 3 mm verzinkt staal. Bodemplaten: 1 mm verzinkt staal.

Frame: Doorgelaste omgekeerde open profielen met 25mm-gatenpatroon conform DIN 43660. Inclusief geïntegreerd extern gatenpatroon.

Deur: Gemonteerd met vier scharnieren. Inclusief deurframe met 25mm-gatenpatroon. Deur kan niet worden omgekeerd. Flensdeur: Opbouwmontage met scharnieren, van binnenuit vergrendeld, inclusief universele uitsparing.

Achterpaneel: Aangebracht met M6-torxschroeven. Standaardvoorzieningen voor achterdeurmontage.

Zijpanelen: Leverbaar als accessoire.

Dakpaneel: Afneembaar.

Slot: Slot, linkerdeur: Vierpunts spanjoletslot. Neemt geen onnodige ruimte binnenin de kast in beslag.. Standaard slot met dubbele baard, met binnenwerk van 3 mm. Standaard binnenwerk, cilinders, hefgrepen en T-grepen zijn verkrijgbaar als accessoires. Slot, rechterdeur: Slot aan boven- en onderkant met dubbele baard voor eenvoudig openen van de deur. Dubbele baard, 3 mm binnenwerk en 90° beweging. Andere binnenwerken zijn verkrijgbaar als accessoire.

Bodemplaten: Bestaat uit drie delen

Montageplaat: Dubbel gevouwen en in diepte verstelbaar in stappen van 25 mm met het MPD02-accessoire. Meegeleverd op de buitenkant van de verpakking van de behuizing.

Aarding: Alle panelen zijn geaard middels hun bevestigingspunten en voorzien van een afzonderlijke aardingsbout.

Afwerking: Structuurpoedercoating, RAL 7035.

Bescherming: Conform IP 55 | TYPE 12 | IK 10.

Montagevereisten: Standaardlevering gereed voor gecombineerde installatie. De zijkanten van de groep gecombineerde behuizingen moeten worden afgesloten met zijpanelen SPM. De vergrendelingsset, FMD, wordt standaard meegeleverd en is compatibel met gangbare elektrische schakelaars. Voeg FMA, FMB en FMS toe om het vergrendelingssysteem voor gekoppelde configuraties te voltooien.

Levering: Frame met gemonteerde deuren, achterpaneel, dakpaneel, bodemplaten, montageplaat en deurframe. Levering omvat tevens aardingsbouten. Geleverd op een pallet die even breed is als de behuizing, voor koppeling zonder de pallet te hoeven verwijderen. Al het verpakkingsmateriaal is recyclebaar.

SPECIFICATIES

Lichaamsdikte:	1.5mm
Dikte van de deur:	2mm
Kleur:	Lichtgrijs
Materiaal:	Zacht staal
Voltooien:	Poedercoating
Kleurcode:	RAL 7035

Table 1/1					
Catalogusnummer	Hoogte (H)	Breedte (W)	Diepte (D)	Hoogte montageplaat	Breedte montageplaat
MCF18084R5	1800mm	800mm	400mm	1694mm	694mm
MCF18085R5	1800mm	800mm	500mm	1694mm	694mm
MCF18105R5	1800mm	999mm	500mm	1694mm	894mm
MCF20085R5	2000mm	800mm	500mm	1894mm	694mm
MCF20086R5	2000mm	800mm	600mm	1894mm	694mm
MCF20105R5	2000mm	999mm	500mm	1894mm	894mm

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