

Modulair Enkele Deur, Swing Frame, Glazen deur, MCS-DGSFM

Voorgemonteerde behuizingsconfiguratie voor montage van 19" besturingsapparatuur en gericht op de elektriciteitsindustrie. Overeenstemmend met de meest voorkomende maten en vereisten van de elektrische substations.



KENMERKEN

Materiaal: Frame: 1,5 mm gelakt staal. Deur met veiligheidsglas* 2 mm gelakt staal. Achterkant, dak en zijpanelen: 1,5 mm gelakt staal. Bodemplaten: 1 mm verzinkt staal.

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

Deur met veiligheidsglas* Gemonteerd met vier scharnieren waardoor naar links of rechts openen mogelijk is. Inclusief deurframe met 25mm-gatenpatroon. Kijkgedeelte: 4 mm helder veiligheidsglas clear safety glass.

Achter Behuizing met achterpaneel bevestigd met M6 torx-schroeven.

Zijpanelen Geleverd als accessoire.

Dakpaneel: Uitneembaar.

Slot: Vierpunts espagnolet systeem. Zorgt voor maximaal gebruik van de binnenruimte van de behuizing. Standaard slot met dubbele baard, met binnenwerk van 3 mm. Standaard binnenwerk, cilinders, hefgrepen en T-grepen zijn verkrijgbaar als accessoires.

Bodemplaten: Bestaat uit drie of vier stuks voor kasten met één montageplaat en vier of zes stuks voor kasten met twee montageplaten achter elkaar gemonteerd.

Zwenkframe Zwenkframe over de volledige hoogte voor 19" onderdelen waardoor de kast zowel links- als rechtshandig te openen is met grip over de volledige hoogte. Verstelbaar bovenste scharnier voor uitlijning van het swingframe. 180° scharnieren voor volledige toegang tot de behuizingsopening. Maximale belasting 1800 N.

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

Goedkeuringen: CE, CSA, DNV-GL, EAC, GOST, Kema Keur, Lloyds shipping, RS, cULus_listed.

Montagevereiste Standaardlevering gereed voor gecombineerde installatie. Voeg zijpanelen toe voor stand-alone installatie.

Levering: Frame met gemonteerde glazen deur, deurframe, achterpaneel, dakpaneel, bodemplaten en swingframe.with fitted glazed door, door frame, rear panel, roof panel, bottom plates and swing frame. Levering omvat tevens aardingsbouten. Geleverd op een pallet die even breed is als de behuizing, voor passen zonder verwijderen. Al het verpakkingsmateriaal is recyclebaar.

Kleur: Lichtgrijs
Kleurcode: RAL 7035
Afwerking: Gepoedercoat

SPECIFICATIES

Catalogusnummer	Hoogte	Breedte	Diepte	Rekhoogte
MCS20086DGSFM	2000mm	800mm	600mm	41U
MCS20088DGSFM	2000mm	800mm	800mm	41U

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.



©2026 nVent. Alle nVent-merken en -logo's zijn eigendom van of in licentie gegeven door nVent Services GmbH of haar gelieerde ondernemingen. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren. nVent behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

Dit document is door het systeem gegenereerd.