nVent | HOFFMAN

We connect and protect

Vloerstaand, 1600x1000x400, Kast, 1-deur, met MP, plaatstaal, IP55

CATALOGUSNUMMER

MKS16104R5



De reeks compacte plaatstalen vloerstaande behuizingen met enkele deur, MKS, 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

cULus_UL Listed

CE, UK CA, UL, EAC

KENMERKEN

Materiaal: Frame: 1.35 mm gepoederd staal. Achterwand en dakpaneel: 1.5 mm gepoederd staal. Deur: 2 mm gepoederd staal. Montageplaat: 3 mm gegalvaniseerd plaatstaal. Bodemplaten: 1 mm gegalvaniseerd plaatstaal.

Body: Alle zijden van het frame zijn vier maal gezet en volledig doorgelast. Geïntegreerd diepteprofiel met gatenpatroon, zodat de montageplaat in diepte verstelbaar is.

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.

Dakpaneel: Afneembaar.

Slot: 4-punts espagnoletsluiting. Belemmerd de binnen ruimte van de kast niet. Standaard voorzien van 3 mm slot. Deze kan eventueel worden vervangen door standaard binnenwerken of halfprofiel cilinder en zwenkbare handgreep.

Bodemplaten: Bestaat uit drie delen.

Montageplaat: Dubbel gezet en makkelijk te plaatsen. 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 middels hun bevestiging en zijn voorzien van een separaat aardingsbout.

Afwerking: Structuur poedercoating, RAL 7035.

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

Levering: Frame voorzien van deur, achterwand, dakplaat, bodemplaten, montageplaat en deurframe (niet in PE versie). Levering inclusief aardingsbouten. Gemonteerd op een pallet met dezelfde breedte als de behuizing. Alle verpakkingsmaterialen zijn recyclebaar.

PRODUCTKENMERKEN

Hoogte (H): 1600mm

Breedte (W): 1000mm

Diepte (D): 400mm

Montageplaat inbegrepen: Ja

Paneelgrootte: 1494 x 894mm

Max. montagediepte: 359mm

Materiaal: Plaatstaal

Afwerking: Gepoedercoat

Kleur: Lichtgrijs

Kleurcode: RAL 7035

Dikte behuizing: 1.35mm

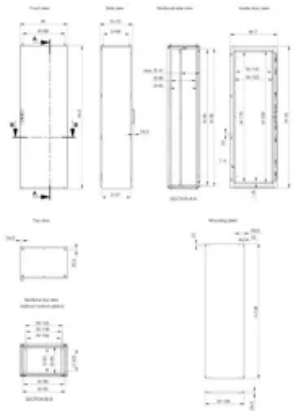
Deurdikte: 2mm

Gewicht: 123kg

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Bij gebruik van bekabelingsopties kunt u sokkels PF en PCP toepassen.

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

©2025 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.