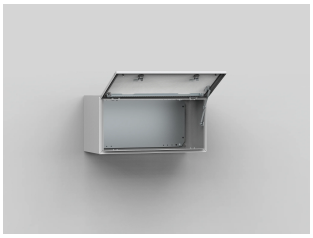
nVent | HOFFMAN

We connect and protect

Wandmontage, 300x1000x300, Kast, 1-deur, met MP, plaatstaal, IP66

CATALOGUSNUMMER

MAP0310030R5



De reeks plaatstalen wandmontagebehuizingen met enkele deur, MAP, met beschermingsgraad IP 66, omvat behuizingen met een horizontaal scharnierende deur en wartelplaatopeningen boven en onder. Elk van deze behuizingen is eenvoudig te combineren met andere wandmontagebehuizingen, waardoor configuraties met twee compartimenten met individuele toegang kunnen worden gecreëerd. Water en stof kunnen de behuizing niet binnendringen, waardoor het risico op schade aan componenten en daarmee onnodige uitvaltijd wordt geëlimineerd.

INDUSTRIENORMEN

cULus_UL Listed

CE, UK CA, UL, EAC

KENMERKEN

Materiaal: Behuizing: 1.5 mm plaatstaal. Flensplaat: 1.4 mm plaatstaal. Deur: 1.5 mm plaatstaal MAP0306030R5 / 2 mm MAP0308030R5 en hoger. Montageplaat: 2 mm verzinkt staal.

Body: Gezet en volledig doorgelaste behuizing. Voorzien van vier bevestigingsgaten 20.4 × 2 mm diep naar buiten geperst (8.5 mm diameter), voor wandbevestiging en luchtcirculatie aan de achterzijde van de behuizing.

Frontpaneel: Opliggend gemonteerd met 130° openingshoek. Inliggende demontabele scharnieren met geborgde scharnierpen. Scharnieren kunnen zowel voor opening van boven als van onder worden gemonteerd. Mechanische deurarretering houdt de deur open. M6 stiflasbouten aan binnenzijde. Eén verwijderbaar montageprofiel op de scharnierzijde. Afdichting wordt gerealiseerd door het gebruik van een opgespoten PUR pakking uit één stuk.

Slot: Aangepast slot met dubbele baard voor het eenvoudig openen van de deur. 3 mm DIN slot, 90° draaibaar. Andere sloten zijn als accessoire verkrijgbaar.

Montageplaat: De montageplaat is verticaal om de 10 mm gemarkeerd voor een eenvoudige positionering van de apparatuur. De boven en onderzijde zijn voorzien van een gatenpatroon voor kabelbevestiging. Te monteren op M8 stiflasbouten op de achterwand van de kast. Alle zijkanten van 800 mm montageplaten en daarboven zijn versterkt door omgezette randen.

Flensplaat opening: In boven- en onderzijde. Zo ver mogelijk naar achteren geplaatst om de bekabeling naar de montageplaat te vergemakkelijken. Flensplaten (AF) en pakkingen (AG) worden niet meegeleverd. Als het MAP paneel wordt toegepast in combinatie met de MAS of MAD, dan kunnen de flensplaten van de desbetreffende MAS/MAD behuizing worden toegepast.

Beschermingsklasse: Los gebruikt: overeenkomstig IP 66 | TYPE 4, 12 | IK 10, mits de als accessoires verkrijgbare flensplaten en pakkingen zijn gemonteerd. Gecombineerd met MAS en MAD: overeenkomstig IP 55 | TYPE 12.

Afwerking: Structuur poedercoating, RAL 7035.

Levering: Behuizing met paneel, één paneelmontageprofiel en montageplaat (niet inbegrepen voor artikelnummers die eindigen op PER5). Kunststof 3mm-sleutel met dubbele baard en montagemiddelen. Aardingsvoorzieningen.

PRODUCTKENMERKEN

Hoogte (H): 300mm

Breedte (W): 999mm

Diepte (D): 300mm

Montageplaat inbegrepen: Ja

Paneelgrootte: 270 x 950mm

Max. montagediepte: 282mm

Aantal vergrendelingen: 2

Materiaal: Plaatstaal

Afwerking: Gepoedercoat

Kleur: Lichtgrijs

Kleurcode: RAL 7035

Dikte behuizing: 1.5mm

Deurdikte: 1.5mm

Breedte wartelplaatopening: 410mm

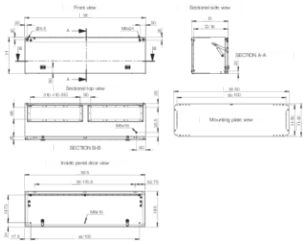
Diepte wartelplaatopening: 96mm

Type wartelplaat: 3

Aantal wartelplaten: 4

Gewicht: 21.5kg

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.