

# Wandmontage, 500x400x300, Kast, 1-deur, geen MP, plaatstaal, IP66

## CATALOGUSNUMMER

**MAS0504030PER5**



De reeks plaatstalen wandmontagebehuizingen met enkele deur, MAS, met beschermingsgraad IP 66, 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 4, 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 4, 12

CSA, File No. 1442951: Type 4, 12

IEC 62208 IP66

CE, UK CA, UL, DNV, EAC

## KENMERKEN

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

Flensplaat opening: In de meest achterste positie van de kast geplaatst om de bekabeling naar de montageplaat te vergemakkelijken.

Beschermingsklasse: Conform IP 66 | TYPE 4, 12 | IK 10. Voor buiteninstallaties wordt het gebruik van een regenkap, ARF en 100% polyesterlakcoating plus corrosiebeschermingsprimer aanbevolen. Voor buiten- en binnentoepassingen moet rekening worden gehouden met de weerstand tegen corrosie.

Montageplaat: De montageplaat is verticaal om de 10 mm gemarkeerd voor eenvoudige positionering van de apparatuur. Boven- en onderzijde zijn voorzien van een gatenpatroon voor kabelbevestiging. Te monteren op M8 stiflasbouten op de achterwand van de kast. Alle zijanten van 800 mm brede montageplaten en daarboven, zijn verstevigd door omgezette randen. Door gebruik van het AMG accessoire kan de montageplaat in diepte worden versteld.

Materiaal: Behuizing: 1,2 mm plaatstaal voor kasten met een diepte van 155 mm / 1,4 mm voor kasten met een diepte van 210 of 260 mm / 1,5 mm voor kasten met een diepte van 300 of 400 mm, of bij een hoogte of breedte van 1000 mm of meer. Wartelplaat: 1,4 mm plaatstaal. Deur: 1,2 mm plaatstaal / 1,5 mm voor kasten met een hoogte of breedte van 500 mm of meer / 2 mm voor kasten met een hoogte of breedte van 800 mm of meer. Montageplaat: 2 mm gegalvaniseerd staal.

Slot: nVent HOFFMAN's op maat gemaakte 3mm-slot met dubbele baard

Afwerking: Structuur poedercoating, RAL 7035.

Deur: Opliggend gemonteerd met opening van 130°. Verborgен verwijderbare scharnieren met borgpen. De deur kan zowel links als rechts scharnierend worden gemonteerd. Gelaste M6-tapeinden in binnenzijde voor montage van MMDP-deurprofielen, zie levering. De afdichting wordt gegarandeerd door een polyurethaanpakking uit één stuk.

Levering: Behuizing met deur en montageplaat (niet inbegrepen voor artikelnummers die eindigen op PER5). Voor hoogtes van 600 mm en hoger, twee MMDP-deurmontageprofielen. Flensplaat(en) met pakking(en), kunststof 3mm-sleutel met dubbele baarden montagemiddelen. Metalen sleutel, voor hoogtes van 1000 mm en hoger. Aardingsvoorzieningen.

## PRODUCTKENMERKEN

Hoogte: 500mm

Breedte: 400mm

Diepte: 300mm

Inclusief Montageplaat: No

Aantal vergrendelingen: 1

Materiaal: Mild Steel

Afwerking: Structuur poedercoating

Kleur: Lichtgrijs

Värikoodi: Ral 7035

Body Thickness: 1.5mm

Deurdikte: 1.5mm

Gland Plate Opening Width: 310mm

Gland Plate Opening Depth: 96mm

Gland Plate Quantity: 1

Gewicht: 11.4kg

## ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

\* 1000 mm hoge behuizingen en daarboven zijn voorzien van een driepunts-espagnoletsluiting.

## 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](http://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.



Our powerful portfolio of brands:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**