

Wandmontage, 400x400x210, Kast, 1-deur, met MP, roestvaststaal 304, IP66

CATALOGUSNUMMER

ASR0404021



De reeks roestvaststalen wandmontagebehuizingen met enkele deur, ASR, met beschermingsgraad IP 66, is uit voorraad leverbaar in veel verschillende maten. Het risico op schade aan componenten en daarmee onnodige uitvaltijd wordt geëlimineerd doordat water en stof de behuizing niet kunnen binnendringen. Deze reeks is zeer geschikt voor sectoren zoals de voedingsmiddelen- en drankenindustrie, de farmaceutische industrie en vrijwel alle andere omgevingen, afhankelijk van de gradatie.

INDUSTRIENORMEN

UL 508A Listed; Type 4, 4X, 12; File No. E61997

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 4, 4X, 12; File No. E61997

NEMA/EEMAC Type 4, 4X, 12

CSA, File No. 1442951: Type 4, 4X, 12

IEC 62208 IP66

CE, UK CA, UL, DNV, EAC

KENMERKEN

Materiaal: Eénrichting geschuurd roestvaststaal AISI 304L / AISI 316L. Behuizing: 1.5 mm. Deur voor AISI 304L: 1.5 mm / 2 mm voor behuizingen met een hoogte of breedte van 600 mm of meer. Deur voor AISI 316L: 2 mm. Montageplaat: 2 mm verzinkt staal.

Body: Gevouwen en gelast. Voor een eenvoudige montage is elke achterhoek van de behuizing voorzien van een lasemarkering om precies aan te geven waar gaten moeten worden geboord en AWS-wandmontagebeugels moeten worden bevestigd.

Deur: Hoek gevormd uit één stuk. Opliggend gemonteerd, met opening van 130°. Verborgen AISI 304 roestvaststalen scharnieren met borgpen. Kan zowel links als rechts scharnierend worden gemonteerd. De afdichting wordt verzorgd door een opgespoten polyurethaanpakking. Voor AISI 316L wordt afdichting verzorgd door een opgespoten siliconenpakking. Gelaste M6-tapeinden in binnenzijde, voor montage van optionele MMDP-deurprofielen.

Slot: nVent HOFFMAN's op maat gemaakt zamak 3mm-slot met dubbele baard, 90° draaibaar met anti-trilmechanisme. Twee sloten voor behuizingen met een hoogte van 600 tot 800 mm. Driepunts espagnoletsluiting of 3 sloten voor behuizingen van 1000 mm en hoger. Roestvaststalen slot en andere uitvoeringen zijn verkrijgbaar als accessoire.

Montageplaat: De montageplaat is verticaal om de 10 mm gemarkeerd voor eenvoudige positionering van de apparatuur. De boven- en onderzijde zijn voorzien van een gatenpatroon voor kabelbevestiging. Gemonteerd 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.

Kabelinvoer: Standaard geen flensopeningen voor maximale afdichting en hygiëne.

Beschermingsklasse: Overeenkomstig IP 66 | TYPE 4X, 12 | IK 10.

Afwerking: 400 éénrichting geschuurd roestvaststaal.

Levering: Behuizing met deur, montageplaat, kunststof sleutel met dubbele baard van 3 mm en montagemiddelen. Metalen sleutel, voor hoogtes van 1000 mm en hoger.

Aanvullende informatie: Het verdient de voorkeur bij buitentoepassingen gebruik te maken van klimaatbeheersing, ventilatieapparatuur en regendaken. In omstandigheden die bekend staan om snelle temperatuurverschillen dient rekening gehouden te worden met condensatie. Zie onze hoofdstukken Technische Informatie en Klimaatbeheersing (Thermal Management) voor meer informatie.

PRODUCTKENMERKEN

Hoogte (H): 400mm

Breedte (W): 400mm

Diepte (D): 210mm

Materiaal: Roestvrij staal 304

Max. montagediepte: 192mm

Afwerking: Geborsteld

Dikte behuizing: 1.5mm

Deurdikte: 1.5mm

Aantal vergrendelingen: 1

Gewicht: 9.3kg

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

* Behuizingen van 1000 mm en hoger hebben driepunts-espagnoletsluitingen of 3 sloten nodig.

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