We connect and protect

Wandmontage,600x400x210,Hygiënische kast,1-deur,met MP,roestvaststaal 316,IP66

CATALOGUSNUMMER

AFS06042-316

De AFS-reeks roestvaststalen wandmontagebehuizingen met enkele deur heeft een geïntegreerd aflopend dak en een IP66-beschermingsklasse. Het risico op schade aan componenten, en daarmee onnodige uitvaltijd, wordt geëlimineerd doordat het aflopende dak en de hoge beschermingsklasse voorkomen dat water en stof kunnen binnendringen in de behuizing. De AFS-reeks is ideaal voor sectoren zoals de voedingsmiddelen- en drankenindustrie, de farmaceutische industrie en vrijwel alle andere omgevingen, afhankelijk van de gradatie van het gebruikte staal.

INDUSTRIENORMEN

CE, UK CA, UL, DNV, EAC

KENMERKEN

Body: Het schuin aflopende dak is 8 tot 20° gekanteld en biedt een overhang van 10 mm om vloeistoffen en ander vuil weg te laten lopen van de voordeur. Gevouwen en gelast. Voor een eenvoudige montage is elke achterhoek van de behuizing voorzien van een lasermarkering om precies aan te geven waar gaten moeten worden geboord en AWS-wandmontagebeugels moeten worden bevestigd.

Aanvullende informatie: In omstandigheden die bekend staan om snelle temperatuursverschillen, dient rekening gehouden te worden met condensatie. Zie onze hoofdstukken Klimaatbeheersing (thermal management) en Technische informatie voor meer informatie.

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

Montageplaat: Boven- en onderzijde zijn voorzien van een gatenpatroon voor kabelbevestiging. Te monteren op M8 stiflasbouten. Alle zijkanten van 800 mm montageplaten en daarboven, zijn verstevigd door omgezette randen.

Materiaal: Eénrichting geschuurd roestvaststaal AISI 304L / AISI 316L. Behuizing: 1.5 mm Deur: 1.5 mm / 2 mm voor behuizingen met een hoogte van 1000 mm of meer. Montageplaat: 2.5 mm verzinkt staal.

Slot: Zamak 3 mm slot, 90° draaibaar. Roestvaststalen sloten en andere versies zoals cilindersloten zijn op aanvraag verkrijgbaar.

Afwerking: 400 éénrichting geschuurd roestvaststaal.

Deur: Hoek gevormd uit één stuk. Opliggend gemonteerd met opening van 130°. Verborgen AISI 304 roestvaststalen scharnieren met borgpen. Kan worden gemonteerd voor links- of rechtshandige opening (hiervoor is machinale bewerking nodig). De afdichting wordt verzorgd door een opgespoten polyurethaanpakking. Voor AISI 316L wordt afdichting verzorgd door een opgespoten siliconenpakking.

Levering: Behuizing met deur, montageplaat, metalen sleutel en bevestigingsmateriaal.

Kabelinvoer: Standaard geen flensopeningen.

Cable access: No gland openings as standard

Additional information: In environments known for quick temperature changes, consideration to condensation should be taken; please see the thermal management section

PRODUCTKENMERKEN

Hoogte (H): 600mm

Breedte (W): 400mm

Diepte (D): 210mm

Materiaal: Roestvrij staal 316L

Paneelgrootte: 575 x 350mm

Max. montagediepte: 190mm

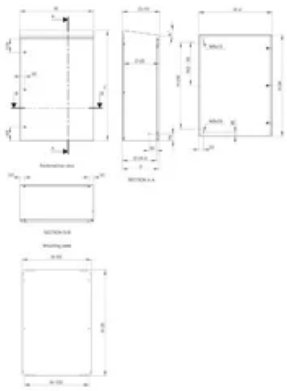
Hellingshoek: 15°

Afwerking: Geborsteld

Aantal vergrendelingen: 2

Gewicht: 15.45kg

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.