DIGITUS® Industriële netwerkbehuizing, voor gebruik binnen, IP55

DN-19 42U-I-8/8-1

EAN 4016032371496



42U netwerkbehuizing, binnen IP55 2100x800x800, incl. sokkel, grijs (RAL 7035)

De vrijstaande industriële netwerkkasten zijn speciaal aangepast aan de vereisten voor ruwe omstandigheden in overeenstemming met beschermingsgraad IP55. De bodemplaat kan modulair worden geopend via de gegalvaniseerde, vastgeschroefde panelen. Bovendien is ze uitgerust met een opschuifbare kabelinvoer met schuimrubberen afdichting en PG-kabelwartels. Een voetstuk (100 mm) dat onder de kast gemonteerd is, biedt meer opslagruimte voor overtollige stukken kabel. Er zijn twee paar gegalvaniseerde 483 mm (19")-profielrails, gelabeld met in beide richtingen leesbare hoogte-eenheden, aan de binnenkant voorzien. Ze zijn in de diepte verstelbaar en zijn vastgemaakt aan extra dieptesteunen in de kast. Elke kast heeft een robuuste stalen constructie van tot maximaal 2,0 mm dik plaatstaal. Een profielperforatie rondom zorgt voor allerhande installatiemogelijkheden in de kast. De kleur is aangebracht met een elektrostatische poedercoating in de standaardkleur grijs (RAL 7035). Weerstand conform EN ISO 2409: klasse 0 tot 1 en de 500 uur durende weerstandstest tegen zoutnevel, bevestigt een mogelijke bedrijfstemperatuur van -25 °C tot maximaal + 70 °C. De afneembare zijwanden, die bevestigd zijn met verzonken schroeven, en deuren incl. draaigreep met profielhalfcilinder zorgen voor een betere toegankelijkheid.

- Voordeur geheel gemaakt van metalen frame en 4 mm dik gehard glas
- Gesloten stalen achterdeur met gefilterde luchtinlaat (250x250 mm)
- Deurstructuur van meervoudig gebogen materiaal zorgt voor stevigheid en sterkte
- Speciaal afdichtingssysteem tussen metaal en profielsysteem van PUR (polyurethaan)
- Zijpanelen met speciale bevestiging via verzonken schroef
- 130° deuropeningshoek
- 1,5 - 2,0 mm dik plaatstaal
- Hoekverbinders gemaakt van E-160 materiaal verwerkt met aluminium spray technologie, zeer resistent tegen roestvorming
- Perforatiestructuur met cirkelvormig profiel aan de binnenkant
- 483 mm (19") profielrails gemonteerd aan de voor- en achterkant binnen de kast, gegalvaniseerd
- 483 mm (19") profielrails zijn in diepte verstelbaar en gemarkeerd met de hoogte-eenheid
- Vloerchassis uitgerust met opschuifbare kabelinvoer & PG-kabelinvoeren (1x PG 48, 4x PG 21)
- Frameprofielen vervaardigd met DIN EN10142-2000 DX51 D+Z materiaal, dat een hoge roestbestendigheid biedt
- Dak met geschroefd privacyscherm voor oogbouten
- Installatiediepte voor componenten min.-max.: 160-660 mm

Attributes

- Belastingscapaciteit: 1500 kg
- Breedte: 800 mm
- Diepte: 800 mm
- Eenheden: 42
- Kasttype: Industriële kast
- Kleur: lichtgrijs, RAL 7035
- Voordeur: Glazen deur, enkele opening
- Gemonteerd: yes
- IP-beschermingsklasse: IP55

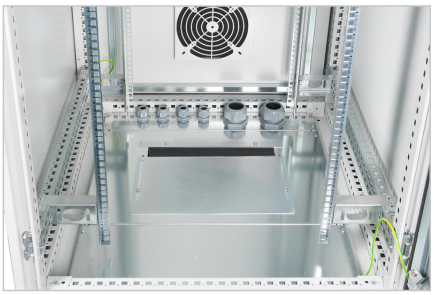
Package contents

- Set aardingskabels
- Installatieset (schroeven, kooimoeren, sluitringen)
- 2x sleutel

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	166.00	81.50	81.50	230.00	1,527,720.00
Packaging Unit Inside	1	166.00	81.50	81.50	230.00	1,527,720.00
Packaging Unit Single	1	166.00	81.50	81.50	230.00	1,527,720.00
Net single without Packaging	1	165.00	80.00	80.00	210.00	0.00

More images:





Safety notes

- Zorg voor voldoende ventilatie om te voorkomen dat de geïnstalleerde apparaten oververhit raken.
- Netwerkkasten mogen niet overvol zijn en de ventilatieopeningen mogen niet geblokkeerd zijn.
- Kabels moeten netjes worden gelegd en georganiseerd in kabelgoten of -bakken.
- Gebruik overspanningsbeveiligingen om gevoelige apparaten te beschermen tegen stroompieken of blikseminslag.
- Vermijd vocht of nattigheid met inachtneming van de respectieve IP-beschermingsklasse.
- Zorg ervoor dat de behuizing en de gebruikte apparaten goed geaard zijn.
- In regio's met frequente onweersactiviteiten moet professionele bliksembeveiliging worden geïntegreerd in de voeding.
- Om ongelijkmatige belasting te voorkomen, monteert u de zwaarste apparaten altijd onderaan de kast.
- Koppel de geïnstalleerde apparaten los van de voeding tijdens onderhouds- of installatiewerkzaamheden.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com