

# DIGITUS Wandbehuizing IP55 - voor gebruik buiten - 600x450 mm (BxD)

DN-19 16U-I-OD  
EAN 4016032362128



## 16U wandbehuizing, buiten, IP55 891x600x450 mm, kleur grijs (RAL 7035)

De industriële netwerkkasten voor wandmontage zijn speciaal aangepast aan de vereisten voor ruwe omstandigheden, vooral buiten, in overeenstemming met beschermingsgraad IP55. De wandbehuizingen leveren optimale prestaties, mede dankzij het driepuntsvergrendelingssysteem met vergrendelbare zwenkgreep en geïsoleerde PG-kabelwartels. Geïntegreerde behuizingen van de ventilatiefilters zorgen voor toevoer van frisse lucht (bescherming tegen binnendringend water en stof volgens IP54). De behuizingen kunnen bijvoorbeeld gebruikt worden in buitenruimtes die worden blootgesteld aan milieu-invloeden (regen, stof, hagel, sneeuw, spatwater). Om plaats te bieden voor een ventilatormodule is de dakplaat ook voorzien van een gefilterd gedeelte. Er is een paar gegalvaniseerde 483 mm (19")-profielrails, gelabeld met in beide richtingen leesbare hoogte-eenheden, aan de binnenkant voorzien. Ze zijn in de diepte verstelbaar. Elke kast heeft een robuuste stalen constructie van tot maximaal 2,0 mm dik plaatstaal. De kleur is aangebracht met een elektrostatische poedercoating in de standaardkleur grijs (RAL 7035). De wandmontage gebeurt met behulp van de bijgeleverde hoekbeugels. Optioneel kunnen de kasten met een voetstuk worden gebruikt als vrijstaande oplossing of worden bevestigd aan palen met behulp van een bevestigingsset.

### De DIGITUS® IP55 Outdoor wandbehuizing werden voor industriële applicaties gefabriceerd. Met bescherming tegen water en stof volgens beschermklasse IP55.

- Beschermingsklasse IP 55
- Afsluitbare stalen voordeur met draaibare hendel
- 140° deuropeningshoek
- 3-punts vergrendeling van de voordeur
- Voordeur met aarding en twee aangelaste, versterkende U-vormige balken en afdichting

- 483 mm (19") profielrails gemonteerd aan de voorkant binnen de kast, gegalvaniseerd
- 483 mm (19") profielrails zijn in diepte verstelbaar en gemarkeerd met de hoogte-eenheid
- 1,5 mm robuust plaatstaal met hoog draagvermogen, poedercoating
- Individueel gelaste behuizing voor meer stabiliteit
- Kabelingangen in de vloer: 2x M32, 1x M63, 2x PVC blindkap (met 28 mm diameter)
- Canopy biedt afzuiging van warme lucht uit de behuizing met te installeren ventilatormodules
- Geïntegreerde ventilatiefilterbehuizingen zorgen voor frisse lucht
- incl. 4 montagebeugels van 3 mm dik voor wandmontage en bijbehorende schroeven en sluitringen
- Inbouwdiepte voor componenten min.-max.: 142-342 mm
- Afstand van de montagegaten tot de muurbevestiging (H x B) in mm: 698 x 550

#### Attributes

- Belastingcapaciteit: 100 kg
- Breedte: 600 mm
- Diepte: 450 mm
- Eenheden: 16
- Kasttype: Wandmontage kast, buiten
- Kleur: lichtgrijs, RAL 7035
- Voordeur: Stalen deur, dicht, enkele opening
- Gemonteerd: yes
- IP-beschermingsklasse: IP55

#### Package contents

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

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	42.00	50.00	65.00	94.10	305,825.00
Packaging Unit Inside	1	42.00	50.00	65.00	94.10	305,825.00
Packaging Unit Single	1	42.00	50.00	65.00	94.10	305,825.00
Net single without Packaging	1	41.00	45.00	60.00	89.10	0.00

**More images:****Safety notes**

- Zorg voor voldoende ventilatie om te voorkomen dat de geïnstalleerde apparaten oververhit raken.
- Netwerkkasten mogen niet te vol 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](mailto:info@assmann.com)