

# DIGITUS® Caixa de montagem na parede IP55 - para utilização no exterior - 600x450 mm (LxP)

DN-19 12U-I-OD

EAN 4016032360995



## Caixa 12U de montagem na parede, exterior, IP55 713x600x450 mm, cor cinzenta (RAL 7035)

Os armários de rede industrial para montagem na parede estão especialmente adaptados aos requisitos de ambientes agressivos, particularmente no exterior, de acordo com a classe de proteção IP55. Os armários de montagem na parede oferecem o melhor desempenho graças ao sistema de fecho de 3 pontos com pega giratória bloqueável e buçins PG isolados. As caixas de filtro de ventilação integradas asseguram a entrada de ar fresco (proteção contra a penetração de água e poeiras de acordo com a norma IP54). As áreas de aplicação são, por exemplo, as áreas exteriores expostas aos efeitos ambientais (chuva, poeira, granizo, neve, salpicos de água). O chassis do tejadilho também está equipado com uma área filtrada para acomodar um módulo de ventilação. No seu interior, está instalado um par de calhas de perfil galvanizado de 483 mm (19"), identificadas com unidades de altura legíveis em ambas as direcções. Estas podem ser ajustadas em profundidade. Cada caixa é uma construção robusta em aço, fabricada em chapa de aço com uma espessura até 2,0 mm. A coloração é feita sob a forma de pintura eletrostática a pó na cor standard cinzenta (RAL 7035). A montagem na parede é efectuada com os suportes de montagem incluídos. Opcionalmente, os armários podem ser utilizados com um rodapé como solução autónoma ou fixados a postes através de um conjunto de fixação.

**Os armários DIGITUS® IP55 de montagem na parede para exterior foram concebidos para aplicações industriais. Com proteção contra água e poeiras de acordo com a classe de proteção IP55.**

- Classe de proteção IP 55
- Porta frontal de aço com fechadura e puxador de alavanca giratório
- Ângulo de abertura da porta de 140
- Fecho de 3 pontos e 4 pontos da porta da frente
- Porta frontal com ligação à terra e duas vigas soldadas em U de reforço e vedação
- Calhas de perfil de 483 mm (19") montadas na frente, no interior do armário, galvanizadas

- As calhas de perfil de 483 mm (19") são reguláveis em profundidade e estão identificadas com a unidade de altura
- Chapa de aço robusta de 1,5 mm com elevada capacidade de carga, revestida a pó
- Caixa soldada individualmente para maior estabilidade
- Entradas de cabos no chão: 2x M32, 1x M63, 2x tampa cega em PVC (com 28 mm de diâmetro)
- A cobertura permite a extração do ar quente da caixa com módulos de ventilação a instalar
- incl. 4 suportes de montagem com 3 mm de espessura para montagem na parede, bem como parafusos e anilhas correspondentes
- incl. 4 suportes de montagem com 3 mm de espessura para montagem na parede, bem como parafusos e anilhas correspondentes
- Profundidade de instalação dos componentes mín.-máx.: 142-342 mm
- Distância entre os orifícios de montagem e o suporte de parede (A x L) em mm: 520 x 550

### Attributes

- Cabinet type: Wall mounting cabinet, outdoor
- Color: light grey, RAL 7035
- Depth: 450 mm
- Front door: Steel door, closed, single opening
- Load capacity: 100 kg
- Units: 12
- Width: 600 mm
- IP protection class: IP55
- Mounted: yes

### Package contents

- Conjunto de cabos de ligação à terra
- Conjunto de instalação (parafusos, porcas de caixa, anilhas)
- 2 x chave

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	38.00	50.00	65.00	76.30	247,975.00
Packaging Unit Inside	1	38.00	50.00	65.00	76.30	247,975.00
Packaging Unit Single	1	38.00	50.00	65.00	76.30	247,975.00
Net single without Packaging	1	37.00	45.00	60.00	71.30	0.00

More images:



Safety notes

- Ensure adequate ventilation to prevent the installed devices from overheating.
- Network cabinets should not be overfilled and the ventilation openings must not be blocked.
- Cables should be laid neatly and organized in cable ducts or trays.
- Use surge protection devices to protect sensitive devices from power surges or lightning strikes.
- Avoid moisture or wetness while observing the respective IP protection class.
- Ensure that the cabinet and the devices used are properly earthed.
- In regions with frequent thunderstorm activity, professional lightning protection should be integrated into the power supply.
- To avoid uneven loading, always mount the heaviest units at the bottom of the cabinet.
- Disconnect the installed devices from the power supply during maintenance or installation work.

**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)