

# DIGITUS Armoire réseau industrielle, utilisation intérieure, IP55

DN-19 42U-I-8/10-1  
EAN 4016032371052



## Baie réseau 42U, Indoor IP55 2100x800x1000, socle inclus, gris (RAL 7035)

Les armoires réseau industrielles autoportantes sont spécialement adaptées aux besoins des environnements difficiles, conformément à l'indice de protection IP55. Le châssis de sol peut être ouvert de manière modulaire grâce à ses panneaux galvanisés et vissés. Il est en outre équipé d'une entrée de câble coulissante avec joint en caoutchouc mousse et de presse-étoupes PG. Un socle (100 mm) monté sous l'armoire permet d'augmenter l'espace de rangement pour les surlongueurs de câbles. Deux paires de rails profilés galvanisés de 483 mm (19"), étiquetés avec des unités de hauteur lisibles dans les deux sens, sont installées à l'intérieur. Ils sont réglables en profondeur et sont reliés à des traverses de profondeur supplémentaires dans l'armoire. Chaque armoire est une construction robuste en acier d'une épaisseur maximale de 2,0 mm. Une perforation profilée sur tout le pourtour de l'armoire permet les possibilités d'installation les plus diverses. La peinture est réalisée sous forme de revêtement électrostatique en poudre dans la couleur standard gris (RAL 7035). L'adhérence selon EN ISO 2409 : classe 0 à 1 ainsi que le test de résistance de 500 heures à la pulvérisation de sel confirment une température de fonctionnement possible de -25 °C à + 70 °C. Les parois latérales amovibles, fixées par des vis à tête fraisée, ainsi que les portes, y compris la poignée pivotante avec demi-cylindre profilé, améliorent la sécurité d'accès.

- porte frontale composée d'un cadre métallique complet et d'un verre trempé de 4 mm d'épaisseur
- Porte arrière fermée en acier avec entrée d'air filtrée (250x250 mm)
- La structure de la porte en matériau à courbures multiples assure rigidité et solidité
- Système d'étanchéité spécial entre le métal et le système de profilés en PUR (polyuréthane)
- Panneaux latéraux avec fixation spéciale par vis à tête fraisée

- 130° angle d'ouverture de la porte
- tôle d'acier de 1,5 à 2,0 mm d'épaisseur
- Raccords d'angle en matériau E-160 avec technique d'injection d'aluminium, hautement résistants à la formation de rouille
- Structure de perforations profilées sur tout le pourtour à l'intérieur
- Rails profilés de 483 mm (19") montés à l'avant et à l'arrière à l'intérieur de l'armoire, galvanisés
- les profilés de 483 mm (19") sont réglables en profondeur et munis d'un marquage de l'unité de hauteur
- Châssis de sol équipé d'une entrée de câbles coulissante & d'entrées de câbles PG (1x PG 48, 4x PG 21)
- Profilés de cadre fabriqués avec le matériau DIN EN10142-2000 DX51 D+Z, qui offre une grande résistance à la rouille.
- Toit avec pare-vue vissé devant les anneaux de levage
- Profondeur d'encastrement pour les composants min. - max. : 160-860 mm
- Hauteur avec socle, œillets de transport, tôle de protection : 2159 mm
- Capacité de charge: 1500 kg
- Couleur: gris clair, RAL 7035
- Largeur: 800 mm
- Panneau avant: Porte vitrée, un battant
- Profondeur: 1000 mm
- Type d'armoire: Armoire industrielle
- Unités: 42
- Indice de protection IP: IP55
- Montage: Oui

### Package contents

- Kit de câbles de mise à la terre
- Kit d'installation (vis, écrous cage, rondelles)
- 2x clés

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	176.00	105.00	85.00	215.00	1,918,880.00
Packaging Unit Inside	1	176.00	105.00	85.00	215.00	1,918,880.00
Packaging Unit Single	1	176.00	105.00	85.00	215.00	1,918,880.00
Net single without Packaging	1	175.00	100.00	80.00	210.00	0.00

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

- Veillez à ce que la ventilation soit suffisante pour éviter la surchauffe des appareils installés.
- Les armoires réseau ne doivent pas être surchargées et les ouvertures d'aération ne doivent pas être bloquées.
- Les câbles doivent être posés de manière ordonnée et organisés dans des goulottes ou des plateaux à câbles.
- Utilisez des appareils de protection contre les surtensions pour protéger les appareils sensibles contre les pics de courant ou la foudre.
- Évitez l'humidité ou le mouillage en respectant la classe de protection IP correspondante.
- Veillez à ce que l'armoire et les appareils utilisés soient correctement mis à la terre.
- Dans les régions où l'activité orageuse est fréquente, un paratonnerre professionnel devrait être intégré à l'alimentation électrique.
- Pour éviter une charge inégale, montez toujours les unités les plus lourdes en bas de l'armoire.
- Lors de travaux de maintenance ou d'installation, ils déconnectent les appareils installés de l'alimentation électrique.

**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)