DIGITUS® Armario para redes industriales, uso en interiores, IP55

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

EAN 4016032371496



Armario de red 42U, interior IP55 2100x800x800, incl. zócalo, gris (RAL 7035)

Los armarios de red industriales independientes están adaptados especialmente a las necesidades de entornos adversos según el grado de protección IP55. El chasis de base se puede abrir de forma modular gracias a sus paneles galvanizados atornillados. Adicionalmente, está equipado con una entrada para cables deslizante con junta de caucho celular y racores para cables PG. Un zócalo (100 mm) montado debajo del armario proporciona más espacio para guardar longitudes de cable sobrantes. En el interior están instalados dos pares de guías de perfil de 483 mm (19") galvanizadas y rotuladas con unidades de altura legibles desde ambos lados. Se pueden regular en profundidad y están conectadas con elementos de profundidad adicionales en el armario. Cada armario es una robusta construcción de acero, hecha de chapa de acero con un grosor de hasta 2,0 mm. Una perforación del perfil perimetral soporta las posibilidades de instalación más diversas en el armario. El proceso de pintado se realiza en forma de un recubrimiento de polvo electrostático en el color estándar gris (RAL 7035). La capacidad de adherencia según EN ISO 2409: Clase 0 a 1, así como el ensayo de resistencia contra el rociado con agua salina con una duración de 500 horas, certifican una temperatura servicio posible de -25 °C a + 70 °C. Las paredes laterales desmontables, fijadas con tornillos avellanados, así como las puertas con asa abatible y semicilindro perfilado, mejoran la accesibilidad segura.

- Puerta delantera totalmente de marco metálico y cristal templado de 4 mm de grosor
- Puerta trasera de acero cerrada con entrada de aire filtrado (250x250 mm)
- La estructura de la puerta de material multidoblado garantiza rigidez y resistencia
- Sistema especial de sellado entre el metal y el sistema de perfiles de PUR (poliuretano)
- Paneles laterales con fijación especial mediante tornillo avellanado
- Ángulo de apertura de la puerta de 130
- Chapa de acero de 1,5 - 2,0 mm de espesor
- Conectores de esquina de material E-160 procesado con tecnología de pulverización de aluminio, muy resistente a la formación de óxido
- Estructura de perforación de perfil circunferencial en el interior
- Rieles de perfil de 483 mm (19") montados en la parte delantera y trasera dentro del armario, galvanizados
- Los rieles de perfil de 483 mm (19") son ajustables en profundidad y están etiquetados con la unidad de altura
- Chasis de suelo equipado con entrada de cable deslizante y entradas de cable PG (1x PG 48, 4x PG 21)
- Perfiles de bastidor fabricados con material DIN EN10142-2000 DX51 D+Z, que ofrece una gran resistencia a la oxidación
- Techo con mosquitera atornillada delante de los cáncamos
- Profundidad de montaje de los componentes mín.-máx.: 160-660 mm

Attributes

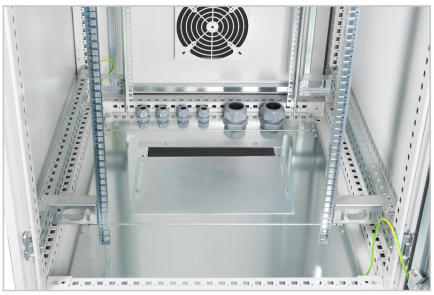
- Ancho: 800 mm
- Capacidad de carga: 1500 kg
- Color: gris claro, RAL 7035
- Profundidad: 800 mm
- Puerta delantera: Puerta de cristal, apertura simple
- Tipo de armario: Armario industrial
- Unidades: 42
- Clase de protección IP: IP55
- Montado: sí

Package contents

- Juego de cables de puesta a tierra
- Juego de instalación (tornillos, tuercas enjauladas, arandelas)
- 2x llave

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

- Garantice una ventilación adecuada para evitar el sobrecalentamiento de los dispositivos instalados.
- Los armarios de red no deben llenarse en exceso y las aberturas de ventilación no deben bloquearse.
- Los cables deben colocarse ordenadamente y organizarse en canaletas o bandejas.
- Utilice dispositivos de protección contra sobretensiones para proteger los aparatos sensibles de los picos de corriente o los rayos.
- Evite la humedad respetando la clase de protección IP correspondiente.
- Asegúrese de que la caja y los dispositivos utilizados están correctamente conectados a tierra.
- En las regiones donde las tormentas son frecuentes, debe integrarse una protección profesional contra los rayos en el suministro eléctrico.
- Para evitar una carga desigual, monte siempre las unidades más pesadas en la parte inferior del armario.
- Desconecte los dispositivos instalados de la fuente de alimentación durante los trabajos de mantenimiento o instalación.

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