

# DIGITUS® Fuente de alimentación industrial, 24 V CC, 5 A, 120 W, CA-CC, carcasa metálica, para montaje en carril DIN

DN-PWR-STD-12024

EAN 4016032508045



## Fuente de alimentación industrial de 24 V CC, 120 W, carcasa metálica, Temp. de funcionamiento -20ï70 øC, montaje en carril DIN

La fuente de alimentación DIGITUS® DN-PWR-STD-12024 es la fuente de alimentación ideal para aplicaciones que requieren una fuente de alimentación fiable, eficiente y duradera. Con una potencia de salida de 120 vatios y una corriente de salida constante de 5 amperios, el dispositivo suministra una tensión estabilizada de 24 V CC para una amplia gama de aplicaciones industriales y electrónicas. La tensión de entrada de amplio rango (90-264 V CA) permite un uso universal en todo el mundo, ya sea en sistemas de control industrial, instalaciones de edificios o sistemas de TI e IoT. La carcasa metálica garantiza una excelente disipación del calor y una gran resistencia mecánica. Gracias a su diseño compacto, la fuente de alimentación se puede montar fácilmente en un carril DIN (TS-35 / 7,5 y 15) y ahorra un valioso espacio en el armario de control. El concepto de protección integrado supervisa permanentemente el estado de funcionamiento y protege las cargas conectadas contra cortocircuitos, sobrecargas, sobretensiones y sobretensiones. La recuperación automática tras la rectificación de fallos permite un funcionamiento continuo ininterrumpido sin intervención manual. La convección de aire libre asegura una refrigeración eficaz sin ventilador, lo que garantiza un funcionamiento silencioso y sin mantenimiento, ideal para entornos en los que se requiere fiabilidad y un funcionamiento silencioso. Con un rendimiento de hasta el 89 % y la tensión de salida ajustable (24-28 V), el

DN-PWR-STD-12024 ofrece la máxima flexibilidad y eficiencia energética.

**Potente fuente de alimentación CA/CC de 120 W con tensión de salida de 24 V CC para aplicaciones industriales y de control. Gracias a su robusta construcción metálica, amplio rango de tensión de entrada y concepto de protección integrado, ofrece la máxima fiabilidad en funcionamiento continuo. Ideal para armarios de control, sistemas IoT y tecnología de automatización.**

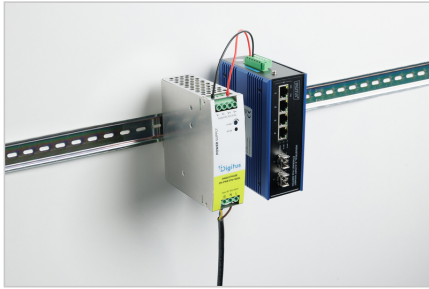
- Tensión de salida: 24 V CC (ajustable 24-28 V)
- Corriente de salida: 5 A
- Potencia de salida: 120 W
- Tensión de entrada: 90-264 V CA, 47-63 Hz
- Eficacia: hasta el 89
- Funciones de protección: Cortocircuito, sobrecarga, sobretensión, sobretensión
- Refrigeración: convección de aire libre
- Montaje: carril DIN TS-35 / 7,5 y 15
- Material de la carcasa: metal
- Dimensiones (Al x An x P): 125 x 113 x 40 mm

### Package contents

- Fuente de alimentación industrial

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	12.50	30.00	31.50	30.00	28,350.00
Packaging Unit Inside	1	0.63	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.63	5.60	14.70	14.00	1,152.48
Net single without Packaging	1	0.51	11.40	4.00	12.50	0.00

More images:



**Digitus**  
**INDUSTRIAL POWER SUPPLY UNIT**  
**24 VDC | 5 A | 120 W**

- WIDE INPUT VOLTAGE RANGE
- 120 W Output Power
- Short Circuit Protection
- Free Air Connection
- Overvoltage Protection

**Digitus**  
**RELIABLE PROTECTION FOR SAFE OPERATION**  
 120W output delivering stable 24V DC at 5A for diverse electronic systems

**Digitus**  
**DIN RAIL MOUNTABLE**  
 The power supply unit can be easily mounted on a DIN rail (TS-35 / 7.5 & 15)

**Digitus**  
**COMPACT DESIGN**  
 Saves space in the control cabinet while maintaining full functionality in a smaller footprint

**Safety notes**

- Este producto está destinado exclusivamente para uso en interiores.
- Lea todas las instrucciones y siga todas las advertencias e instrucciones del aparato.
- No coloque este aparato sobre una superficie inestable (como un carrito, un soporte, una mesa, etc.).
- No utilice este aparato cerca del agua.
- No coloque este aparato cerca o encima de un radiador.
- La carcasa está equipada con aberturas para la disipación del calor y la ventilación. Para evitar el sobrecalentamiento durante el funcionamiento, las aberturas de ventilación no deben bloquearse ni taparse.
- No coloque el aparato sobre una superficie blanda (por ejemplo, cama, sofá, manta, etc.). Esto bloquearía la ventilación.
- El aparato no debe instalarse en un entorno cerrado si no se garantiza una ventilación adecuada.
- No pulverice ningún líquido sobre el aparato.
- Desconecte el enchufe de la red antes de limpiar. No utilice productos de limpieza líquidos o espumosos.
- Limpie el aparato con un paño húmedo.
- Conecte el aparato según la alimentación indicada en la placa de características.
- Para evitar daños en el aparato, es importante que todos los aparatos estén correctamente conectados a tierra.
- No coloque ningún objeto sobre el cable de alimentación y tiéndalo de forma que no haya peligro de tropezar.
- Utilice un protector contra sobretensiones, un regulador o un sistema de alimentación ininterrumpida (SAI) para proteger su sistema de una alimentación repentina, temporal y reducida.
- Fije correctamente el cable del sistema y el cable de alimentación y asegúrese de que ningún objeto presiona el cable.
- No introduzca ningún objeto en el aparato a través de las aberturas de la carcasa. Existe riesgo de cortocircuito, que puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- No intente reparar el aparato usted mismo. Póngase siempre en contacto con un centro de atención al cliente autorizado.
- Si se produce una de las siguientes situaciones, desenchufe el aparato y envíelo a un centro de servicio autorizado para su reparación
- El cable de alimentación, la fuente de alimentación o el enchufe de la fuente de alimentación están dañados o desgastados;
- Ha penetrado líquido en el aparato;
- El aparato ha estado expuesto a la lluvia o al agua;
- El aparato se ha caído o la carcasa se ha dañado;
- Evidentemente, la función del aparato ha cambiado;
- El aparato no puede funcionar como se describe en el manual de instrucciones.

**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)