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, Temperatura de funcionamiento: -20 a 70 grados; montaje en carril DIN

La fuente de alimentación DIGITUS® DN-PWR-STD-12024 es la solución ideal para aplicaciones que requieren un suministro eléctrico fiable, eficiente y duradero. Con una potencia de salida de 120 vatios y una corriente de salida constante de 5 amperios, el dispositivo suministra una tensión continua estabilizada de 24 V para las más diversas aplicaciones industriales y electrónicas. El amplio rango de tensión de entrada (90–264 V CA) permite su uso universal en todo el mundo, ya sea en controles industriales, instalaciones de edificios o sistemas de TI e IoT. La carcasa metálica garantiza una excelente disipación del calor y una elevada resistencia mecánica. Gracias a su diseño compacto, la fuente de alimentación se puede montar sin problemas en un carril DIN (TS-35 / 7,5 y 15), lo que permite ahorrar un valioso espacio en el armario de control. El sistema de protección integrado supervisa constantemente el estado de funcionamiento y protege los dispositivos conectados contra cortocircuitos, sobrecargas, sobretensiones y sobrecalentamiento. La recuperación automática tras la resolución de fallos permite un funcionamiento continuo e ininterrumpido sin necesidad de intervención manual. La convección libre del aire garantiza una refrigeración eficiente sin ventilador, lo que asegura 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 una 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 estructura metálica, su amplio rango de tensión de entrada y su sistema de protección integrado, ofrece la máxima fiabilidad en funcionamiento continuo. Ideal para armarios de distribución, sistemas de IoT y tecnología de automatización.

- Tensión de salida: 24 V CC (ajustable entre 24 y 28 V)
- Corriente de salida: 5 A
- Potencia de salida: 120 W
- Tensión de entrada: 90-264 V CA, 47-63 Hz
- Rendimiento: hasta el 89 %
- Funciones de protección: cortocircuito, sobrecarga, sobretensión, sobrecalentamiento
- Refrigeración: convección natural
- Montaje: carril DIN TS-35 / 7,5 y 15
- Material de la carcasa: metal
- Dimensiones (Al × An × Pr): 125 × 113 × 40 mm

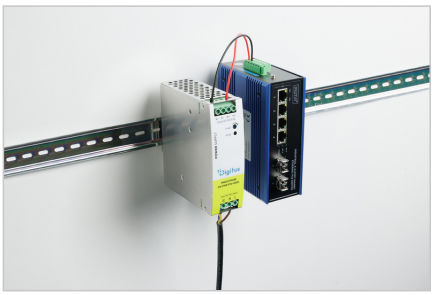
Package contents

- 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:





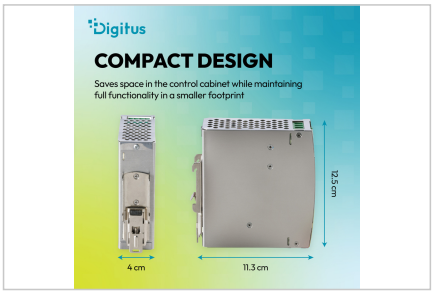












Safety notes

- 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