DIGITUS® Alimentatore industriale, 48 V CC, 5 A, 240 W, CA-CC, involucro in metallo, per montaggio su guida DIN

DN-PWR-STD-24048

EAN 4016032508052



Alimentatore industriale 48 V CC, 240 W, involucro in metallo Temperatura di esercizio: da -20 a 70 gradi, montaggio su guida DIN

L'alimentatore DIGITUS® DN-PWR-STD-24048 è un potente alimentatore destinato ad applicazioni industriali, sistemi di controllo e automazione. Con una potenza di uscita di 240 Watt e una corrente di uscita costante di 5 Ampere, il dispositivo fornisce una tensione continua stabilizzata a 48 V per i più svariati sistemi elettronici. L'ampio intervallo di tensione in ingresso (90–264 V CA) ne consente l'impiego universale in tutto il mondo: è ideale per l'industria, l'automazione degli edifici e gli ambienti IoT. L'alloggiamento in metallo offre un'eccellente dissipazione del calore, elevata stabilità e protezione dagli agenti esterni. Grazie al design compatto, l'alimentatore può essere facilmente montato su una guida DIN (TS-35 / 7,5 e 15) e consente di risparmiare spazio nel quadro elettrico. Il sistema di protezione integrato garantisce il funzionamento in sicurezza contro cortocircuiti, sovraccarichi, sovratensioni e sovratemperature. La convezione naturale dell'aria garantisce un raffreddamento efficace dell'apparecchio – senza ventola, in modo silenzioso e senza necessità di manutenzione. Con un rendimento fino al 90% e una tensione di uscita regolabile (48–55 V CC), l'alimentatore offre la massima flessibilità ed efficienza energetica nell'uso professionale.

Potente alimentatore AC/DC da 240 W con tensione di uscita di 48 V CC per applicazioni industriali, di controllo e di automazione. Il robusto alloggiamento in metallo, l'ampio intervallo di tensione in ingresso e il sistema di protezione integrato garantiscono la massima affidabilità nel funzionamento continuo. Ideale per quadri elettrici, sistemi di controllo macchine, sistemi IoT e automazione industriale.

- Tensione di uscita: 48 V CC (regolabile da 48 a 55 V)
- Corrente di uscita: 5 A
- Potenza in uscita: 240 W
- Tensione di ingresso: 90–264 V CA, 47–63 Hz
- Rendimento: fino al 90%
- Funzioni di protezione: cortocircuito, sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura
- Raffreddamento: convezione naturale dell'aria
- Montaggio: guida DIN TS-35 / 7,5 e 15
- Materiale della custodia: metallo
- Dimensioni (A × L × P): 125 × 113 × 50 mm

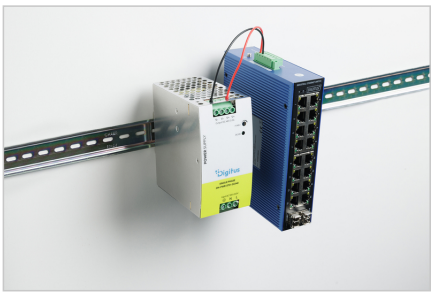
Package contents

- Alimentatore industriale

Logistics

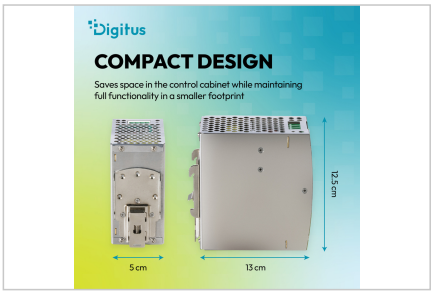
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	10	10.50	33.00	52.50	17.50	30,318.80
Packaging Unit Inside	1	1.05	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	1.05	10.00	15.50	15.40	2,387.00
Net single without Packaging	1	0.90	11.30	6.30	12.50	0.00

More images:















Safety notes

- Questo prodotto è destinato esclusivamente all'uso interno.
- Leggere tutte le istruzioni e seguire tutte le avvertenze e le indicazioni riportate sul dispositivo.
- Non collocare l'apparecchio su una superficie instabile (come un carrello, un cavalletto, un tavolo, ecc.).
- Non utilizzare questo apparecchio in prossimità dell'acqua.
- Non collocare l'apparecchio vicino o sopra un radiatore.
- L'alloggiamento è dotato di aperture per la dissipazione del calore e la ventilazione. Per evitare il surriscaldamento durante il funzionamento, le aperture di ventilazione non devono essere bloccate o coperte.
- Non collocare l'apparecchio su una superficie morbida (ad es. letto, divano, coperta, ecc.). In questo modo si blocca la ventilazione.
- L'apparecchio non deve essere installato in un ambiente chiuso se non è garantita un'adeguata ventilazione.
- Non spruzzare liquidi sull'apparecchio.
- Prima di procedere alla pulizia, scollegare la spina di rete. Non utilizzare detergenti liquidi o schiumogeni.
- Pulire l'apparecchio con un panno umido.
- Collegare il dispositivo in base all'alimentazione indicata sulla targhetta.
- Per evitare danni all'apparecchio, è importante che tutti gli apparecchi siano correttamente collegati a terra.
- Non collocare oggetti sul cavo di alimentazione e posarlo in modo da evitare il rischio di inciampare.
- Utilizzate un limitatore di sovratensione, un regolatore o un gruppo di continuità (UPS) per proteggere il sistema da improvvise e temporanee riduzioni di potenza.
- Fissare correttamente il cavo di sistema e il cavo di rete e assicurarsi che nessun oggetto prema sul cavo.
- Non inserire oggetti nell'apparecchio attraverso le aperture dell'alloggiamento. C'è il rischio di un cortocircuito che può provocare incendi o scosse elettriche.
- Non tentare di riparare l'apparecchio da soli. Rivolgersi sempre a un centro di assistenza autorizzato.
- Se si verifica una delle seguenti condizioni, scollegare l'apparecchio e inviarlo a un centro di assistenza autorizzato per la riparazione
- Il cavo di rete, l'alimentatore o la spina dell'alimentatore sono danneggiati o usurati;
- Il liquido è penetrato nell'apparecchio;
- Il dispositivo è stato esposto alla pioggia o all'acqua;
- Il dispositivo è caduto o la custodia è stata danneggiata;
- La funzione del dispositivo è ovviamente cambiata;
- L'apparecchio non può essere utilizzato come descritto nelle istruzioni per l'uso.

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