

DIGITUS® Industriële voeding, 48 V DC, 5 A, 240 W, AC-DC, metalen behuizing, voor montage op DIN-rail

DN-PWR-STD-24048

EAN 4016032508052



Industriële voeding 48 V DC, 240 W, metalen behuizing Bedrijfstemperatuur -20 tot 70 graden, montage op DIN-rails

De DIGITUS®-voeding DN-PWR-STD-24048 is een krachtige stroomvoorziening voor industriële toepassingen, besturings- en automatiseringssystemen. Met een uitgangsvermogen van 240 watt en een constante uitgangsstroom van 5 ampère levert het apparaat een gestabiliseerde gelijkspanning van 48 V voor de meest uiteenlopende elektronische systemen. Het brede ingangsspanningsbereik (90-264 V AC) maakt wereldwijd universeel gebruik mogelijk - ideaal voor de industrie, gebouwautomatisering en IoT-omgevingen. De metalen behuizing biedt uitstekende warmteafvoer, hoge stabiliteit en bescherming tegen invloeden van buitenaf. Dankzij het compacte ontwerp kan de voeding eenvoudig op een DIN-rail (TS-35 / 7,5 & 15) worden gemonteerd en bespaart het ruimte in de schakelkast. Het geïntegreerde beveiligingsconcept beschermt het apparaat tegen kortsluiting, overbelasting, overspanning en oververhitting. Door de vrije luchtconvectie wordt het apparaat effectief gekoeld - zonder ventilator, geruisloos en onderhoudsvrij. Met een rendement tot 90 % en een instelbare uitgangsspanning (48-55 V DC) biedt de voeding maximale flexibiliteit en energie-efficiëntie bij professioneel gebruik.

Krachtige 240 W AC/DC-voeding met een uitgangsspanning van 48 V DC voor industriële, besturings- en automatiseringstoepassingen. De robuuste metalen behuizing, het brede ingangsspanningsbereik en het geïntegreerde beveiligingsconcept garanderen de hoogste betrouwbaarheid bij continu gebruik. Ideaal voor schakelkasten, machinebesturingen, IoT-systemen en industriële automatisering.

- Uitgangsspanning: 48 V DC (instelbaar van 48 tot 55 V)
- Uitgangsstroom: 5 A
- Uitgangsvermogen: 240 W
- Ingangsspanning: 90-264 V AC, 47-63 Hz
- Rendement: tot 90 %
- Beveiligingsfuncties: kortsluiting, overbelasting, overspanning, overtemperatuur
- Koeling: vrije luchtconvectie
- Montage: DIN-rail TS-35 / 7,5 & 15
- Materiaal behuizing: metaal
- Afmetingen (H x B x D): 125 x 113 x 50 mm

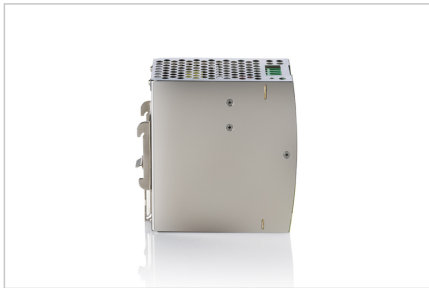
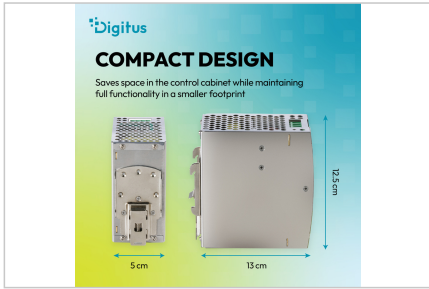
Package contents

- Industriële voeding

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
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

- Dit product is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Lees alle instructies en volg alle waarschuwingen en aanwijzingen op het apparaat.
- Plaats dit apparaat niet op een instabiel oppervlak (zoals een karretje, standaard, tafel, enz.).
- Gebruik dit apparaat niet in de buurt van water.
- Plaats dit apparaat niet in de buurt van of boven een radiator.
- De behuizing is voorzien van openingen voor warmteafvoer en ventilatie. Om oververhitting tijdens het gebruik te voorkomen, mogen de ventilatieopeningen niet worden geblokkeerd of afgedekt.
- Plaats het apparaat niet op een zachte ondergrond (bijv. bed, bank, deken, enz.). Hierdoor wordt de ventilatie geblokkeerd.
- Het apparaat mag niet in een gesloten ruimte worden geïnstalleerd als er geen voldoende ventilatie is.
- Spuit geen vloeistoffen op het apparaat.
- Trek de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat schoonmaakt. Gebruik geen vloeibare of schuimende reinigingsmiddelen.
- Reinig het apparaat met een vochtige doek.
- Sluit het apparaat aan volgens de voeding op het typeplaatje.
- Om schade aan het apparaat te voorkomen, is het belangrijk dat alle apparaten goed geaard zijn.
- Plaats geen voorwerpen op het netsnoer en leg het zodanig dat er niet over gestruikeld kan worden.
- Gebruik een overspanningsbeveiliging, een regelaar of een ononderbreekbare stroomvoorziening (UPS) om je systeem te beschermen tegen plotselinge, tijdelijke en verminderde stroomtoevoer.
- Maak de systeemkabel en het netsnoer goed vast en zorg ervoor dat er geen voorwerpen op de kabel drukken.
- Steek geen voorwerpen in het apparaat via de openingen in de behuizing. Er bestaat gevaar voor kortsluiting, wat kan leiden tot brand of een elektrische schok.
- Probeer het apparaat niet zelf te repareren. Neem altijd contact op met een erkende klantenservice.
- Als een van de volgende situaties zich voordoet, haal dan de stekker uit het stopcontact en stuur het apparaat ter reparatie naar een erkend servicecentrum
- Het netsnoer, de voedingseenheid of de stekker van de voedingseenheid is beschadigd of versleten;
- Er is vloeistof in het apparaat terechtgekomen;
- Het apparaat is blootgesteld aan regen of water;
- Het apparaat is gevallen of de behuizing is beschadigd;
- De functie van het apparaat is duidelijk veranderd;
- Het apparaat kan niet worden gebruikt zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing.

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