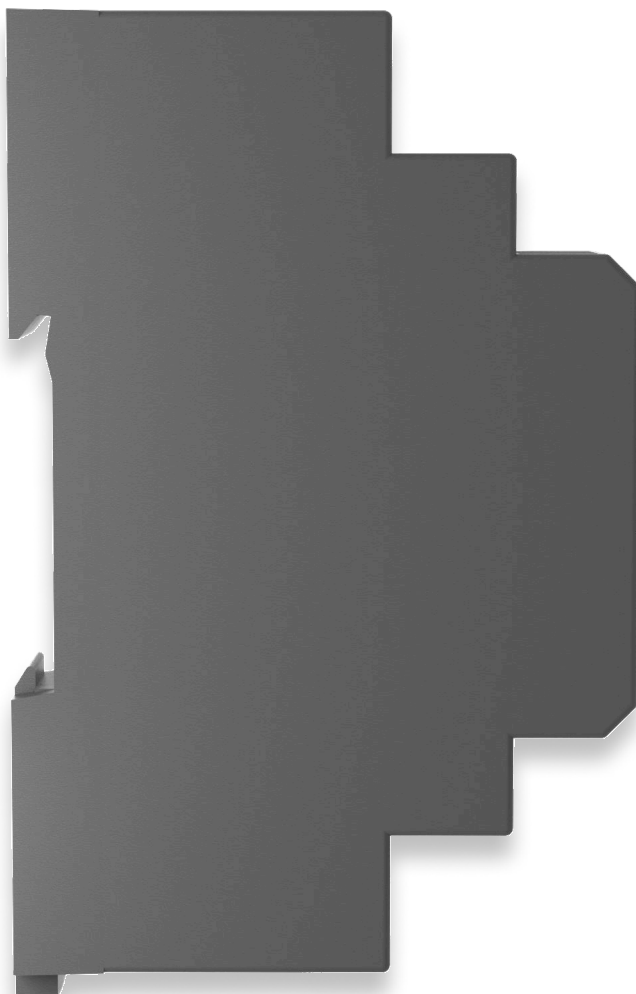




Installatiegids

Stroomvoorziening

MEAN WELL HDR-15-5

1. Belangrijke veiligheidsinstructies



Lees deze instructies zorgvuldig en bewaar ze voor toekomstig gebruik. Als dit product aan derden wordt doorgegeven, moeten deze instructies worden bijgevoegd.

Bij het gebruik van elektrische apparaten moeten altijd basisveiligheidsmaatregelen in acht worden genomen om het risico op brand, elektrische schokken en/of persoonlijk letsel te beperken, waaronder de volgende:

GEVAAR Risico op ernstig of dodelijk letsel!

- Voor gebruik in een gecontroleerde omgeving. Raadpleeg deze installatiegids voor de omgevingsomstandigheden.
- Dit product mag alleen worden geïnstalleerd, onderhouden en bediend door gekwalificeerde vakmensen.
- Risico op elektrische schokken en elektriciteitsgevaar. Alle storingen moeten worden onderzocht door een gekwalificeerde monteur. Verwijder de behuizing van het product niet zelf.
- Risico op elektrische vlambogen en schokken. Sluit de primaire en secundaire zijde niet samen aan.

GEVAAR Verbrandingsgevaar!

- Raak het product niet aan tijdens gebruik en/of kort na het loskoppelen.

GEVAAR Risico op brand of kortsluiting!

- Bescherm de openingen tegen vreemde voorwerpen of druipende vloeistoffen.

GEVAAR Risico op ernstig letsel!

- Installeer het product alleen in een omgeving met vervuilingsgraad 2. Vervuilingsgraad 2 is van toepassing als er alleen niet-geleidende vervuiling is die tijdelijk geleidend kan worden door incidentele condensatie. Installeer op droge, goed geventileerde locaties, zoals schakelkasten.

LET OP Risico op ernstig letsel!

- Installeer het product niet op plaatsen met veel vocht of in de buurt van water.
- De maximale bedrijfstemperatuur is 50 °C voor de HDR-15-5 voeding; installeer het product niet op plaatsen met een hoge omgevingstemperatuur of in de buurt van een vuurbron.
- Uitgangsstroom en uitgangsvermogen mogen de nominale waarde op de specificatie niet overschrijden.
- Koppel het product los van de voedingsspanning voordat u het installeert, onderhoudt of wijzigt. Zorg ervoor dat onbedoelde aansluiting in het circuit niet mogelijk is.

LET OP Dit is geen Tibber-product, maar is volledig compatibel met Tibber-producten.

Er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard voor schade als gevolg van onjuist gebruik of het niet naleven van deze instructies.

2. Beoogd gebruik

- Dit product is bedoeld om maximaal vier Pulses van stroom te voorzien.
- Dit product is alleen bedoeld voor gebruik in droge binnenruimten.

3. Voor het eerste gebruik

GEVAAR Verstikkingsgevaar!

Houd verpakkingsmaterialen uit de buurt van kinderen - deze materialen zijn een potentiële bron van gevaar, bijvoorbeeld verstikking.

- Controleer het product op transportschade.
- Verwijder al het verpakkingsmateriaal.
- Voordat u het product aansluit op de voedingsspanning, moet u controleren of de voedingsspanning en stroomsterkte overeenkomen met de gegevens die staan op het label van de productclassificatie.

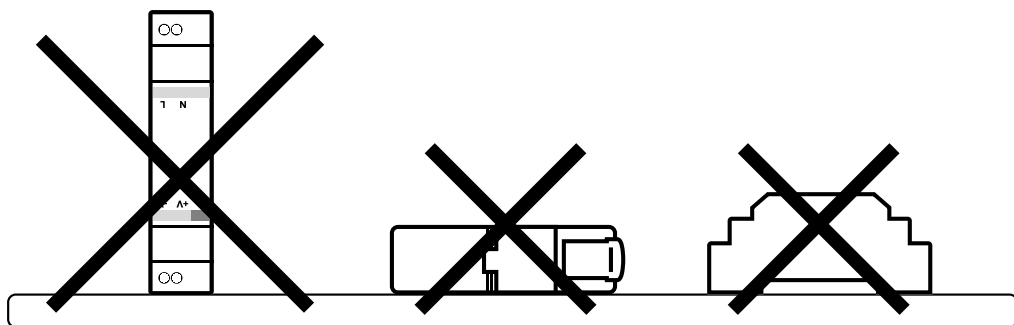
4. Veiligheidsinformatie installatie

GEVAAR Risico op ernstig of dodelijk letsel!

- Zorg ervoor dat de stroom is uitgeschakeld voordat u het product installeert.
- Dit product mag alleen worden geïnstalleerd, onderhouden en bediend door gekwalificeerde vakmensen.

LET OP Risico op ernstig letsel of schade!

- Zorg altijd voor een goede ventilatie rond het product - 5 mm links en rechts, 40 mm boven en 20 mm onder - om oververhitting te voorkomen.
- De juiste montagerichting is verticaal, met de ingangsklemmen aan de onderkant en de uitgang aan de bovenkant. Ondersteboven, horizontale of tafel-montage zijn niet toegestaan.

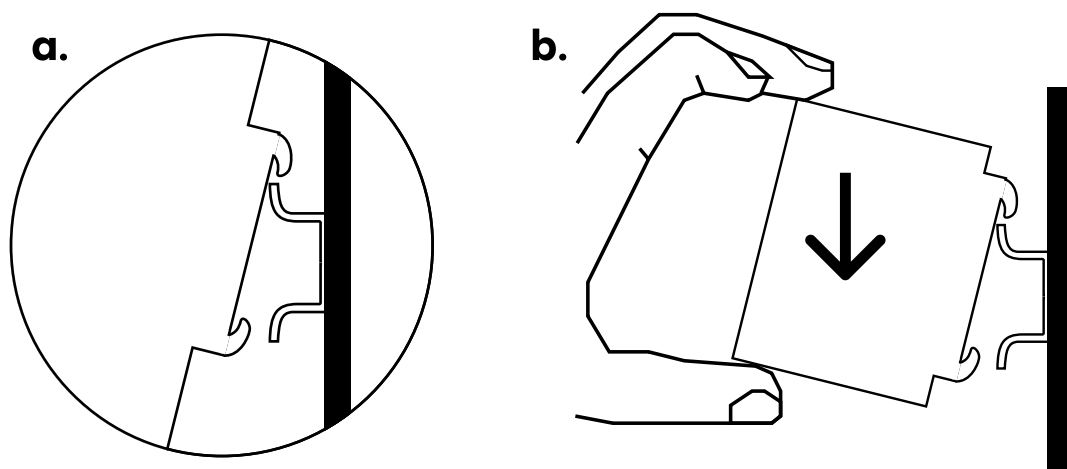


LET OP Risico op ernstig letsel of schade!

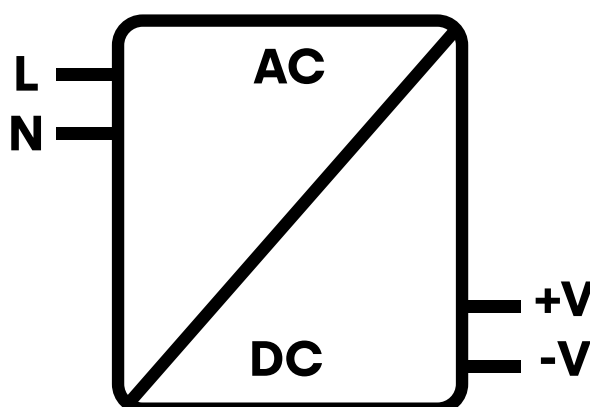
- Zorg ervoor dat alle strengen van elke gevlochten kabel in de aansluitklemmen komen en dat de schroefklemmen goed vastzitten om slecht contact te voorkomen.
- Gebruik kabels die bestand zijn tegen temperaturen van minstens 80 °C, zoals UL1007.
- De aanbevolen omsnoeringslengte is 6 mm (0,236").
- Aanbevolen schroevendraaier is 3 mm, type met sleuf.
- De aanbevolen koppelinstellingen voor de aansluitklemmen is 5 kgf-cm (4,4 lb-in).

5. Instructies voor installatie

1. Zorg ervoor dat de stroom is uitgeschakeld.
2. Monteer de voeding op de DIN-rail. Zorg ervoor dat de ingangsklemmen omlaag staan voor optimale koeling. Toegestane DIN-rails zijn TS35/7,5 of TS35/15.
 - a. Haak de DIN-module vast op de rail.
 - b. Trek omlaag tot de module vastklikt.Schud om vergrendeling te bevestigen.



3. Sluit de voeding aan op de N- en L-schroefklemmen.
4. Sluit de USB-kabel aan op de module; zwarte kabel op -V, rode kabel op +V.
5. Sluit de micro-USB-connector aan op de Pulse.

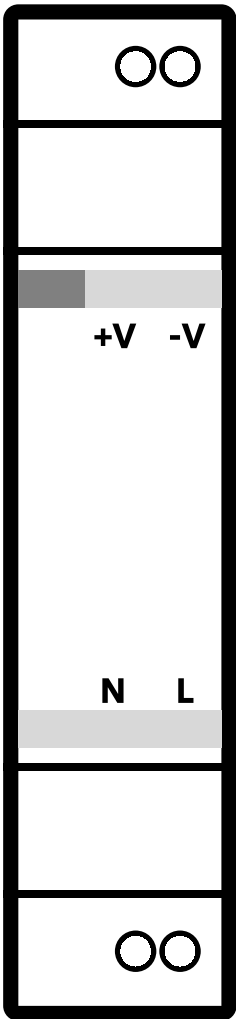


Simpele aansluitdiagram

OPMERKING Je kunt maximaal vier Pulses van stroom voorzien met een HDR-15-5 voedingsadapter.

OPMERKING De voedingsspanning is instelbaar. Aanpassingen zijn niet nodig omdat de Pulse werkt op elk voltage dat deze module kan leveren.

OPMERKING Als de Pulse op batterijen werkt, kunnen de batterijen in het apparaat blijven; ze voorzien het apparaat van stroom als de stroomvoorziening uitvalt.



Illustratie van de module

6. Specificaties

Stroomvoorziening

Ingangsspanning: 110-240 VAC 50/60 Hz

Ingangsstroom: Tot 0,5A

Uitgangsspanning: 5V +/- 0,5V

Uitgangsstroom: Tot 2,4A

Isolatie: Klasse II

USB-kabel

USB-uiteinde: 90-graden micro-USB-B

Kabeluiteinde: Afgesloten kabels voor aarde en 5V

Kabellengte: 1 m

7. Vereenvoudigde conformiteitsverklaring

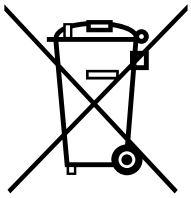


Tibber AS verklaart hierbij dat de radioapparatuur van het type ITEM No. HDR-15-5 in overeenstemming is met Directive 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op https://pulse.tibber.com/hdr-15-5_conformity

8. Afvalverwerking

8.1 Verwerking van elektronische onderdelen



De "Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive" heeft als doel de impact van elektrische en elektronische goederen op het milieu te minimaliseren door hergebruik en recycling te bevorderen en de hoeveelheid WEEE die gestort wordt te verminderen.

Het symbool op dit product of op de verpakking betekent dat dit product aan het einde van zijn levensduur gescheiden van gewoon huishoudelijk afval moet worden weggegooid. Wees je ervan bewust dat het jouw verantwoordelijkheid is om elektronische apparatuur naar recyclingcentra te brengen om natuurlijke hulpbronnen te sparen. Elk land heeft inzamelcentra voor het recyclen van elektrische en elektronische apparatuur. Voor informatie over uw recycling-inleverpunt kunt u contact opnemen met de betreffende instantie voor het beheer van elektrische en elektronische apparatuur, het plaatselijke stadskantoor of de afvaldienst voor uw huishouden.

8.2 Verwerking van verpakkingsafval

De verpakking is gemaakt van milieuvriendelijke materialen die je kunt afgeven bij je plaatselijke recyclingbedrijf. Door de verpakking en het verpakkingsafval op de juiste manier weg te gooien, helpt u mogelijke gevaren voor het milieu en de volksgezondheid te voorkomen.

Tibber AS, Hafstadvengen 38, 6800 Førde, Norway
hello@tibber.com | Copyright © 2024 Tibber

Made in China