

# Strömförsörjning 24V, 0,125A, 3W, HLK-PM24

## Produktkoder:

Produktkod: AM5576

EAN13: -

HS-kod: 85044090

## Produktparametrar:

Ingångsspänning: 100-240 V AC, 50/60 Hz

Utgående spänning: 24 V DC

Utgående ström: 0,125 A

Uteffekt: 3 W

Täckning: IP20



## Produktvarianter:

## Produktbeskrivning:

Hi-Link HLK-PM24 strömförsörjningsmodul används för att omvandla växelströmsspänning till en likspänning på 24 V. Det är en kompakt AC-DC-modul avsedd för integration i elektroniska enheter, styrkretsar och andra tillämpningar där en liten integrerad strömförsörjning med galvaniskt isolerad utgång krävs.

## Tekniska specifikationer

- Modell: HLK-PM24
- Typ: AC-DC-strömmodul
- Nominell effekt: 3W
- Utgångsspänning: 24 V DC
- Utström: 0,125A
- Ingångsspänning: 100 till 240 V AC
- Ingångsspänningsområde: 90 till 264 V AC
- Ingångsfrekvens: 50 till 60 Hz
- Design: isolerad switchande nätaggregatsmodul
- Monteringsdesign: modul för installation i enheten

## **Funktioner och egenskaper**

- Omvandling av växelspanning från nätet till stabiliserad likspänning för att driva elektroniska kretsar.
- Kompakt, sluten design lämplig för integration på ett kort eller i en enhet.
- Den isolerade konstruktionen separerar ingångs- och utgångssektionerna.
- Den modulära designen förenklar designen av en inbyggd strömförsörjning utan användning av en separat nättransformator.
- Avsedd för fast installation som del av elektronisk utrustning.

## **Idealisk för**

- Inbyggda strömförsörjningar för elektroniska apparater.
- Styr- och automationsmoduler.
- Strömförsörjning för kretsar som kräver 24 V DC.
- Industriell och hobbyelektronik vid design av nätdrivna apparater.

## **Paketinnehåll**

- 1x Hi-Link HLK-PM24 strömmodul

## **Varför välja den här produkten?**

- Tydligt definierade utgångsparametrar på 24 V DC och 0,125 A.
- Brett ingångsspänningsområde för universell användning.
- Isolerad design lämplig för inbyggda kraftapplikationer.
- Kompakt modulär lösning utan behov av att designa din egen strömförsörjning från grunden.

## **Installations- och bruksanvisning**

- Installera endast modulen i en enhet eller ett hölje som är skyddat mot beröring av spänningsförande delar.
- Vid konstruktion av kablarna, säkerställ korrekt anslutning av ingångs-AC-terminalerna och utgångs-DC-polerna.
- Säkerställ tillräckliga kylnings- och monteringsförhållanden som är lämpliga för kraftmodulens drift.
- Utför installationen med strömmen fränkopplad.
- Produkten är avsedd för professionell installation.

## **Säkerhetsmeddelande**

- Modulen drivs med en nätspänning på 100 till 240 V AC, vilket innebär en risk för elektriska stötar.
  - Felaktig anslutning kan leda till kortslutning, överhettning eller skador på den anslutna enheten.
  - Täck inte modulen med värmeisoleringsmaterial och använd den inte
-

under förhållanden som förhindrar värmeavledning.

- Använd inte efter mekanisk skada, fuktutsättning eller isoleringsskador.
- Installation och idrifttagning måste utföras av en person med lämplig elkvalifikation.

## Galerie:

