

Strömförsörjning 15V, 0,2A, 3W, HLK-PM15

Produktkoder:

Produktkod: AM4372

EAN13: -

HS-kod: 85044090

Produktparametrar:

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

Utgående spänning: 15 V DC

Utgående ström: 0,2 A

Uteffekt: 3 W

Täckning: IP20



Produktvarianter:

Produktbeskrivning:

Hi-Link HLK-PM15 AC-DC-modulen används för att direkt omvandla växelströmsspänning till en stabiliserad likspänning på 15 V. Den är avsedd för installation i elektroniska apparater, styrkretsar och strömförsörjningsdelar i kompakta apparater där en liten isolerad strömförsörjning med kortmontering krävs.

Tekniska specifikationer

- Modell: HLK-PM15
 - Typ: AC-DC-strömmodul
 - Utgångsspänning: 15V DC
 - Utström: 0,2A
 - Nominell effekt: 3W
 - Ingångsspänning: 100-240 V AC
 - Ingångsspänningsområde: 90-264V AC
 - Ingångsfrekvens: 50-60 Hz
 - Maximal ingångsström: 0,2 A
 - Antal uttag: 4
-

- Stift 1: AC
- Stift 2: AC
- Stift 3: -Vo
- Stift 4: +Vo
- Modulmått: 34 × 20,2 × 15,4 mm
- Vikt: upp till 20 g

Funktioner och egenskaper

- Isolerad AC-DC-nätomvandlare i ett kompakt gjutet hölje.
- Brett ingångsområde för växelströmsförsörjning.
- Direktmontering på kretskortet med hjälp av ledningar.
- Integrerat kortslutningsskydd för utgången.
- Integrerat överströmsskydd för utgången.
- Design avsedd för installation i utrustning med begränsat utrymme.

Idealisk för

- Inbyggd strömförsörjning för styr- och kopplingskretsar.
- Strömförsörjningsdelar för hem- och industrielektronik.
- Automationsmoduler, mätutrustning och grenar av enhetens hjälpströmförsörjning.
- Projekt där omvandling av nätspänning till 15 V DC i en kompakt modul krävs.

Paketinnehåll

- 1x Hi-Link HLK-PM15 strömmodul

Varför välja den här produkten?

- Tydligt definierade utgångsparametrar på 15 V DC och 0,2 A.
- Brett ingångsspänningsområde för universell användning.
- Kompakt design lämplig för installation i utrustning.
- Enkel elanslutning via fyra uttag med separat AC-ingång och DC-utgång.
- Integrerade skyddsfunktioner som är viktiga för kraftdelens drift.

Installations- och bruksanvisning

- Installera modulen endast i utrustning med tillräcklig isolering och skydd mot beröring av spänningsförande delar.
 - Vid konstruktion av kretsen är det nödvändigt att korrekt skilja mellan AC-ingångsterminalerna och +Vo- och -Vo-utgångsterminalerna.
 - Montering på ett kretskort och anslutning till nätspänning kräver professionell kompetens.
 - Säkerställ vid drift att förhållandena är lämpliga för den inbyggda
-

effektmodulen och överskrid inte den nominella uteffekten.

Säkerhetsmeddelande

- Produkten drivs med en nätspänning på 100–240 V AC. Felaktig anslutning kan leda till elektriska stötar, skador på enheten eller kortslutning.
- Modulen är inte avsedd för manipulation under spänning.
- Enheten måste kopplas bort från strömförsörjningen före installation, underhåll eller mätning.
- Täck inte modulen med värmeisoleringsmaterial och säkerställ säker drift inom ramen för enhetens konstruktion.
- Använd produkten endast som en inbyggd strömmodul i motsvarande elektrisk utrustning.

Galerie:

