

# Virtalähde 48V, 16.7A - 800W

## Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM8079

EAN13: -

HS-koodi: 85044090



## Tuotteen parametrit:

Tulojännite: 190V-265 V AC, 50/60 Hz

Lähtöjännite: 48 V DC

Lähtövirta: 16,7 A

Lähtöteho: 800 W

Kattavuus: IP20

## Tuotevaihtoehdot:

## Tuotteen kuvaus:

Hakkuriteholähde teollisuuskäyttöön, joka on suunniteltu asennettaviksi erityisesti jakelukaappeihin. Virtalähteessä on metallirakenne, IP20-suojausluokka ja se on varustettu vakioriviliittimellä, jossa on ruuvit tulojännitteen, maadoitusjohdon ja lähtöjännitteen tasajännitejohtimien, kytkemistä varten. Suunnittelu on suunniteltu käytettäväksi teollisuussovelluksissa, joissa vaaditaan lähtöjännitteen vakautta ja lyhytaikaisen ylikuormituksen mahdollisuutta.

## Tekniset tiedot

- Tulojännite: 190-265 VAC, 50/60 Hz
  - Lähtöjännite: 48 V DC
  - Lähtövirta: maks. 16,7 A
  - Lähtöteho: 800 W
  - Lyhytaikainen ylikuormituskyky: jopa 20-25 % (käyttöolosuhteista riippuen)
  - Suojaukset: ylijännitesuoja, ylikuormitussuoja, ylikuumenemissuoja
  - Jäähdytys: aktiivinen, tuuletin
  - Suojausluokka: IP20
  - Kansi: metallirakenne
  - Sertifiointi: CE, RoHS
-

- Käyttölämpötila: -30 - 50 °C
- Ympäristön kosteus: 0-95 %
- Mitat: 260 x 100 x 56 mm
- Paino: 1020 g

#### **Toiminnot ja ominaisuudet**

- Hakkurivirtalähde vakaaseen tasavirtalähteeseen vaihtovirtaverkosta
- Ruuviliitin tulon (mukaan lukien PE) ja DC-lähdön kytkemiseen
- Metallirakenne soveltuu asennettavaksi sähkökeskuksiin ja teknisiin kaappeihin
- Integroidut suojaukset parantavat käyttövarmuutta
- Tuulettimetön konvektiojäähdytys

#### **Ihanteellinen**

- 48 V DC -laitteiden virransyöttö teollisuusasennuksissa
- Kytkinkeskukset, ohjausjärjestelmät, automaatio ja tekninen infrastruktuuri
- Virtalähde LED-järjestelmille ja muille 48 V DC -kuormille (virranvarannot säilyttäen)

#### **Pakkauksen sisältö**

- Virtalähde 48 V DC 800 W

#### **Miksi valita tämä tuote?**

- Selkeästi määritellyt parametrit: 48 V DC, jopa 16,6 A, 800 W
- Soveltuu asennettavaksi jakotauluihin (metallikotelo, IP20)
- Suojaustoiminnot yleisiä käyttöolosuhteita vastaan (ylijännite, ylikuormitus, ylikuumeneminen)
- Huoltovapaa käyttö konvektiojäähdytyksen ansiosta

#### **Asennus- ja käyttöohjeet**

- Asenna kuivaan ympäristöön ja IP20-suojausluokan mukaisesti (ei suojaa vedeltä ja pölyltä).
- Varmista riittävä ilmavirtaus konvektiojäähdytykselle ja pidä lämpötila-alue yllä.
- Tee liitântä ruuviliittimeen, mukaan lukien PE-suojajohtimen asianmukainen liitântä.
- Kuormaa suunniteltaessa on otettava huomioon lyhytaikaisen ylikuormituksen mahdollisuus vain käyttöolosuhteiden mukaan ja asianmukaisella marginaalilla.

#### **Turvallisuushuomautus**

---

- Tulo-osa toimii 190-265 VAC:n verkkojännitteellä. Asennuksen ja huollon saa suorittaa vain pätevä henkilö.
- Ennen käsittelyä irrota virtalähde ja varmista, että jännitettä ei ole.
- Noudata asianmukaisia sulakkeita, johtimien mittoja ja maadoitusta sovellettavien standardien ja sovellusvaatimusten mukaisesti.

## Galerie:

