

JÄNNITELÄHDE VA-240150T (24 V, 150W)



Virtalähde on tarkoitettu käytettäväksi LED seinävalojen virtalähteenä. Virtalähde ei ole ohjain, vaan se antaa ulos 24 V tasajännitettä. Jännitelähde on tarkoitettu ensisijaisesti kiinteisiin asennuksiin.

TEKNISET TIEDOT:

Syöttöjännite: 170-250 V ac (50 / 60 Hz)
Ottovirta: 1,1...1,5 A
Lähtöjännite 24 Vdc
Max lähtövirta (kuormitettavuus) 6,25 A
Maksimi lähtöteho 150 W
Liitäntäjohtojen pituus 200 mm
Mekaaninen koko: 232 x 131 x 63 mm
Paino 2,620 kg
Lähtöjohtojen lukumäärä 4 kpl
Käyttölämpötila: -40...+55 astetta
Hyötysuhde, tyypillinen: 80...90%
Kotelon suojausluokka: IP66
Suojaukset: oikosulku, ylikuorma ja yllämpösuojattu
Hyväksynät: CE

YLEISTÄ, VAROITUKSIA

Jännitelähteen saa kytkeä vain aiheeseen hyvin perehtynyt henkilö. Suojaa kytkennät aina sulakkeella. Kytkentä voi vaatia urakointioikeudet.

Ennen kytkentöjen tekemistä tai irrottamista poista aina sähköt päältä esim. irrottamalla kohteen sulake.

Älä käytä sähkölähdettä kosteissa tiloissa. Estä suorien vesiroiskeiden pääsy ohjaimen. Jännitelähdettä ei suositella käytettäväksi sellaisenaan ulkokäyttöön, vaan se suositellaan asennettavaksi erilliseen koteloon.

Jännitelähde ei ole lelu! Muista sähköturvallisuus.

Huomaa LED valojen ja jännitelähteen johtojen polariteetti! Kytke navat oikein.

KÄYTTÖ

- Kytke jännitelähdön lähtöön ne laitteet, joita aiot käyttää tällä jännitelähteellä.
- Lähdön kaikki johdot (valkoiset) ovat kytketty jännitelähteen sisällä rinnan. Jaa kuorma tasaisesti lähtöihin, tai kytke lähtöjen johdot rinnakkain syöttämään samaa kuormaa.
- Varmistu oikeasta napaisuudesta (polariteetti). Lähdössä **sininen** johdin on negatiivinen ja **ruskea** positiivinen johdin.
- Kytke jännitelähteen tulojohto (musta). Keltavihreä on suojamaa, joka tulee aina kytkeä asianmukaisesti.
- Kytke sähköt päälle.

JÄNNITELÄHDE SOVELTUU PARHAITEN KIINTEISIIN ASENNUKSIIN. KÄYTÄ OIKEANLAISTA ASENNUSRASIAA SUOJATAKSESI KYTKENNÄT.

Tässä ohjeessa ei ole piirettyjä kytkentäkuvia, koska jännitelähde on tarkoitettu kiinteisiin asennuksiin joiden tekeminen vaatii sähköurakoitsijan. Sähköurakoitsijoitsijat eivät taas tarvitse piirustuksia kytkennästä, koska kytkentöjen tekeminen on osa heidän ammattitaitoa.