

Montavimo instrukcija

1. Tipas: Maitinimo šaltinis su atviru korpusu (PCB) (Šeimos: PM, NFM, IRM, MPS, MPD, MPT, MPQ, RPS, RPD, RPT, PS, PD, PT, PQ, PPS, PPT, PPQ, ASP, PID, LPS, LPP, EPS, ELP, EPP)

2. Įvadas

Impulsiniai maitinimo šaltiniai su atviru korpusu (PCB) gali būti derinami arba montuojami sistemos korpuso viduje. Mean Well maitinimo šaltiniai su atviru korpusu (PCB) - tai maitinimo šaltiniai ant plokštelių; bendras PCB, žalias PCB ir medicinos PCB.

3. Montavimas

(1) Prieš atliekant bet kokius instaliavimo arba priežiūros darbus, atjunkite sistemą nuo prietaiso. Įsitikinkite, kad ji negali netyčia būti vėl prijungta!

(2) Išlaikykite bent 5mm atstumą įrenginio apačioje, o tarp įrenginio ir sistemos būtina įdėti mylaro foliją. Papildomai, aplink įrenginį, pagrindinio tipo atveju, turi būti 10mm atstumas ir 15 mm atstumas – medicinos prietaiso atveju.

(3) Didesnės galios nei 120W maitinimo šaltiniai gali reikalauti ventiliacijos/aušinimo. Informaciją apie minimalų oro srautą ir oro srauto kryptį rasite specifikacijoje.

(4) Užtikrinkite gerą prietaiso aušinimą, kad būtų išvengta jo perkaitimo. Tarp prietaiso ir šilumos šaltinių turi būti 10-15cm atstumas.

(5) Nestandartinė montavimo kryptis arba darbas aukštoje temperatūroje gali pakelti vidaus komponentų temperatūrą bei reikalauti sumažinti išėjimo srovę. Optimalią montavimo kryptį ir srovės apribojimo kreivę rasite specifikacijoje.

(6) Rekomenduojami įėjimo/išėjimo laidai parodyti žemiau.

1	18	16	14	12	10	8
2	6A	6-10A	10-16A	16-25A	25-32A	32-40A
3	0.75	1.00	1.5	2.5	4	6
4						



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Łódź, Lenkija

Mok.mokėt.kodas NIP: 729-010-89-84 įm.kodas REGON: 473171710

Duomenų tvarkytojas: Łódź - Śródmieście rajono teismas

Įm. reg. Nr. KRS: 0000165815, Įstatinis kapitalas: 3 300 000 PLN

- 1 – Laido skersmuo (AWG)
- 2 – Įrenginio nominali srovė (Amp)
- 3 – Laido skerspjūvis (mm²)
- 4 – Pastaba: Jeigu naudojamos 5 ar daugiau laidų jungčių, kiekvieno laido srovė turi būti sumažinta iki 80% aukščiau nurodytos srovės vertės.
- (7) Papildomą informaciją apie įrenginį galite rasti adresu: www.meanwell.com.

4. Įspėjimas / Atsargiai !!

- (1) Elektros smūgio pavojus bei rizika energijos srityje. Kiekvieną gedimą turi patikrinti kvalifikuotas specialistas. Neatidarykite prietaiso korpuso!
- (2) Draudžiama montuoti keitiklius drėgnose vietose arba šalia vandens.
- (3) Draudžiama montuoti keitiklius vietose, kuriose yra aukšta temperatūra arba šalia ugnies šaltinių. Maksimali aplinkos temperatūra nurodoma specifikacijoje.
- (4) Išėjimo srovė ir galia negali viršyti specifikacijoje pateiktų vardinių verčių.
- (5) Įžeminimas (FG) turi būti prijungtas prie apsauginio įžeminimo.
- (6) Visi MW maitinimo šaltiniai suprojektuoti, laikantis elektromagnetinio suderinimo principų, bandymų ataskaitos prieinamos pagal pageidavimą. Maitinimo šaltiniai yra skirti montavimui kitų sistemų korpusuose, todėl suderinus juos su kitais įrenginiais, būtina dar kartą patikrinti elektromagnetinės galinės sistemos charakteristikas.

Gamintojas:

MEAN WELL ENTERPRISES Co., LTD.
No.28, Wuquan 3rd Rd., Wugu Dist.,
New Taipei City 24891, Taiwan
Tel.: +886-2-2299-6100
Interneto svetainė: www.meanwell.com



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Łódź, Lenkija

Mok.mokėt.kodas NIP: 729-010-89-84 įm.kodas REGON: 473171710

Duomenų tvarkytojas: Łódźės m. Łódź - Śródmieście rajono teismas

Įm. reg. Nr. KRS: 0000165815, Įstatinis kapitalas: 3 300 000 PLN