

Інструкція з монтажу

1. Тип: імпульсний блок живлення закритого типу (сім'ї: G3, NE, LRS, SE, PFC, HSP, SPV, USP, RST, G5, MSP)

2. Закритий тип

Імпульсні блоки живлення закритого типу мають металевий і пластиковий корпус, що закриває його внутрішні схеми, і призначені для монтажу усередині корпусу кінцевої системи. Блоки живлення закритого типу Mean Well включають дві різні групи блоків живлення, зі вбудованим вентилятором і без вбудованого вентилятора, залежно від їх номінальної потужності і концепції проекту.

3. Монтаж

(1) Перед початком будь-яких монтажних робіт або робіт з техобслуговування слід відключити систему від пристрою. Слід переконатися, що вона не може бути підключена повторно випадково!

(2) Слід забезпечити відповідну відстань між монтажними болтами і внутрішніми компонентами блоків живлення. Посилайтеся на ілюстрацію корпусу в специфікаціях, аби перевірити максимальну довжину монтажних болтів.

(3) Напрямок монтажу, що відрізняється від стандартного або праця у високій температурі оточення може підвищити внутрішню температуру підвузлів і вимагати зменшення струму на виході. Оптимальний напрямок монтажу, а також крива обмеження величини струму знаходяться у специфікаціях.

(4) Вентилятор і вентиляційні отвори не можуть бути закриті. Слід забезпечити відстань 10-15см між блоком живлення і джерелами тепла.

(5) Рекомендовані проводи входу/виходу показані нижче

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						

1 - Діаметр проводу (AWG)

2 - Номінальний струм пристрою (Amp)



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Лодзь, ПОЛЬЩА

NIP (ИНП): 729-010-89-84, REGON (код УКВЕД): 473171710

Районний Суд для Лодзь-Центр № ДСР: 0000165815, Розмір засновницького капіталу: 3 300 000 PLN

3 - Перетин проводу (мм²)

4 - Увага: струм кожного проводу має бути знижений до 80% величини струму, вказаного вище в разі використання 5 або більше з'єднань проводів до пристрою.

Переконайтеся, що всі жили кожного проводу знаходяться в затиску, і що гвинтові затиски ретельно затягнуті, аби забезпечити хороший контакт.

(6) Додаткова інформація стос. пристрою представлена на сайті www.meanwell.com.

4. Застереження / Увага !!

(1) Ризик поразки струмом, а також енергетичної загрози. Усі аварії мають бути перевірені кваліфікованими сервісними працівниками. Не слід відкривати корпус блоку живлення!

(2) Не слід встановлювати блоки живлення в місцях з високою вологістю або біля води.

(3) Не слід встановлювати блоки живлення в місцях з високою температурою оточення або біля джерел вогню. Максимальна температура оточення визначена у специфікаціях.

(4) Струм на виході і потужність на виході не можуть перевищувати номінальних величин, вказаних у специфікаціях.

(5) Заземлення (FG) має бути приєднане до заземлення.

(6) Усі блоки живлення MW були запроектовані згідно з розпорядженнями електромагнітної сумісності, рапорти по тестах надаються за запитом. Оскільки блоки живлення є пристроями, що встановлюються усередині корпусу інших систем, після інтеграції їх з даною системою електромагнітна характеристика кінцевої системи має бути перевірена повторно.

Виробник:

MEAN WELL ENTERPRISES Co., LTD.

No.28, Wuquan 3rd Rd., Wugu Dist.,

New Taipei City 24891, Тайвань

Тел: +886-2-2299-6100

Web: www.meanwell.com



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Лодзь, ПОЛЬЩА

NIP (ИНП): 729-010-89-84, REGON (код УКВЕД): 473171710

Районный Суд для Лодзь-Центр № ДСР: 0000165815, Розмір засновницького капіталу: 3 300 000 PLN