

Paigaldamise juhend

1. Liik: Suletud tüüpi impulsstoiteplokk (perekonnad:G3, NE, LRS, SE, PFC, HSP, SPV, USP, RST, G5, MSP)

2. Sissejuhatus

Suletud tüüpi impulsstoiteplokkidel on nende sisesüsteeme varjavad metallist või plastikust korpused ja need on ette nähtud paigaldamiseks lõppsüsteemi korpusesse. Sõltuvalt nende nimivõimsusest ja projekti kontseptsioonist hõlmavad Mean Well suletud tüüpi toiteplokkid kahte erinevat, sisseehitatud ventilaatoriga ja ilma sisseehitatud ventilaatorita, toiteplokkide rühma.

3. Paigaldus

(1) Enne ükskõik milliste paigaldus- või hooldustööde kallale asumist tuleb süsteem seadmest lahti ühendada. Tuleb veenduda, et see juhuslikult uuesti ei ühenduks! (2) Paigalduskruvide ja toiteploki siseelementide vahel tuleb tagada asjakohane kaugus. Paigalduskruvide maksimaalse pikkuse kontrollimiseks tutvuge spetsifikatsioonide illustreatsioonidega. (3) Standardsest erinev paigaldussuund või töö keskkonna kõrgel temperatuuril võib tõsta allüksuste sisetemperatuuri ja nõuda väljundvoolu vähendamist. Optimaalne paigaldussuund ja vooluväärtuse piirangute kõver on saadaval spetsifikatsioonides. (4) Ventilaator ja ventilatsioonivad ei tohi olla kaetud. Toiteploki ja soojusallikate vahele tuleb jätta 10-15cm pikkune vahemaa. (5) Soovitavad sisend/väljundjuhtmed on näidatud allpool

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 - Juhtme läbimõõt (AWG) 2 - Seadme nimivool (Amp) 3 - Juhtme läbilõige (mm²) 4 - Tähelepanu: Seadmega 5 või enama juhtmeühenduse korral peab iga juhtme voolutugevus olema ülaltoodud vooluväärtusest kuni 80%-ni alandatud.

Hea ühenduse tagamiseks veenduge, et iga juhtme kõik sooned oleks paigutatud klemmidesse ja kruviklemmid oleks tugevasti kinni keeratud. (6) Seadet puudutavat lisateavet võib leida leheküljel www.meanwell.com.



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Łódź, Poola

NIP (Poola Maksuregistreerimisumber): 729-010-89-84, REGISTRIKOD: 473171710

Lodzi - Kesklinna Ringkonnakohus Äriregistri nr: 0000165815

Algkapitali suurus: 3 300 000 PLN

4. Hoiatus / Tähelepanu!!

(1) Elektrilöögi ja energeetika alane oht. Kõik avariid peavad olema kvalifitseeritud teenindajate poolt üle kontrollitud. Toiteploki korpust avada ei tohi! (2) Toiteplokki ei tohi paigaldada suure niiskusega kohtadesse või vee lähedusse. (3) Toiteplokki ei tohi paigaldada kõrge keskkonnatemperatuuriga kohtadesse või tuleallikate lähedusse. Keskkonna maksimaalne temperatuur on määratletud spetsifikatsioonides. (4) Väljundvool ja väljundvõimsus ei tohi ületada spetsifikatsioonides antud nimiväärtusi. (5) Maandus (FG) peab olema maandusega ühendatud. (6) Kõik MW toiteplokid on projekteeritud kooskõlas elektromagnetilise ühilduvuse eeskirjadega, testide raportid on soovi korral saadavad. Kuna toiteplokid on muude süsteemide korpustesse paigaldatavad seadmed, tuleb peale nende integreerimist antud süsteemiga uuesti kontrollida lõppsüsteemi elektromagnetilisi karakteristikuid.

Tootja:

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



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Łódź, Poola

NIP (Poola Maksuregistreerimisumber): 729-010-89-84, REGISTRIKOD: 473171710

Łódź - Kesklinna Ringkonnakohus Äriregistri nr: 0000165815

Algkapitali suurus: 3 300 000 PLN