



## Mean Well – spínané napěťové napájecí zdroje

### Popis

- průmyslové spínané zdroje v hliníkovém, zcela neprodyšném a vodotěsném pouzdru
- splňují normu krytí IP6
- jsou schválené pro provoz v EU
- mají navrženou tepelnou pojistku, ochranu proti zkratu a přetížení
- jsou určeny především pro LED aplikace

### Provozní a skladovací teplota

- provozní teplota:  $-30^{\circ}\text{C}$  až  $+50^{\circ}\text{C}$
- skladovací teplota:  $-40^{\circ}\text{C}$  až  $+65^{\circ}\text{C}$

### Doporučené zapojení

- 1) Připojení zdroje může provádět pouze kvalifikovaná osoba oprávněná k provádění elektroinstalací. V případě neodborné instalace může hrozit úraz elektrickým proudem, za který dodavatel nenesе žádnou odpovědnost.
- 2) Na vývody ACL a ACN připojte napájecí napětí 230V (hnědý – fázový vodič, modrý – nulový vodič, zeleno/žlutý - zemní vodič). Pro nejlepší spojení doporučujeme spájet jednotlivé vodiče a jako izolaci použít tepelnou smršťovací bužíрку.
- 3) Na vývody V+ (červený vodič = kladné napětí) a V- (černý vodič = záporné napětí) zapojíme LED systém.
- 4) Zdroj doporučujeme upevnit šrouby na kovovou plochu rozvaděče apod. pro lepší odvod tepla a umístit jej na dobře přístupném místě (pro případ výměny apod.), nejlépe s možností větrání. Nedoporučujeme pokládat na dřevěné a jiné povrchy s min. odvodem tep. energie.
- 5) Při instalaci několika zdrojů, které jsou v těsné blízkosti, je nutné dodržet min. vzdálenost 5 cm mezi jednotlivými kusy, aby byl zajištěn lepší odvod tepla do okolí.

## **Záruční podmínky:**

1. Za normálních provozních a skladovacích podmínek je záruční doba na výrobek dva roky od data dodávky (PLN-20-12 a PLN-30-12), pro typ CLG-60-12 a CLG-150-12 je záruční doba tři roky od data dodávky.

V případě poruchy výrobku během záruční doby vadnou jednotku vyměníme zdarma za výrobek stejného typu, pokud prohlídka u dodavatele potvrdí, že vada vznikla v důsledku špatné jakosti produktu.

2. Na následující případy se záruka nevztahuje:

(a) Výrobek se poškodil proto, že uživatel nedodržel návod k použití.

(b) Výrobek se poškodil proto, že uživatel bez souhlasu výrobce demontoval jeho části.

(c) Kryt výrobku byl silně poškozen nebo deformován.

(d) Výrobní číslo a datum dodávky na štítku výrobku bylo seškrabáno nebo změněno.

3. Výrobce nepřebírá záruku za odpovědnost třetí strany v případě nesprávné nebo nevhodné instalace, nesprávného používání nebo instalace a používání po záruční době.

## **Kompletní katalogový list výrobce ke stažení:**

[http://distributor.meanwell.eu/webnet\\_eu/search/seriessearch.html#led](http://distributor.meanwell.eu/webnet_eu/search/seriessearch.html#led)