

AD05-KU68

VSTAVANÝ SPÍNANÝ ZDROJ

Vstavaný spínaný zdroj AD05-KU68 je určený pre inštaláciu do inštaláčnej krabice. Je navrhnutý pre pripojenie do 1-fázovej siete striedavého napätia a musí byť inštalovaný v súlade s predpismi a normami platnými v danej krajine.

Pripojenie musí byť vykonané na základe údajov uvedených v tomto návode.

Inštaláciu, pripojenie, nastavenie a obsluhu môže vykonávať iba osoba so zodpovedajúcou elektrotechnickou kvalifikáciou, ktorá sa dokonale zoznámila s týmto návodom a funkciou prístroja.



VLASTNOSTI

Výstupný prúd je obmedzený elektronickou poistkou, pri prekročení maximálneho prúdu zdroj vypne a po krátkom časovom oneskorení znovu zapne.

Zdroj je vybavený ochranou proti skratu - ak dôjde ku skratu na výstupe zdroj sa vypne.

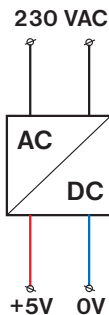
Zdroj je určený pre vnútorné inštalácie!

MONTÁŽ

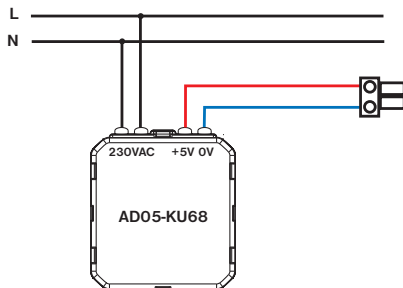
Pred začatím inštalácie sa bezpečne uistite, že zariadenie nie je pod napätím a hlavný vypínač elektrického rozvodu je v polohe “VYPNUTÉ”.

Svorku s červeným vodičom (+ 5 V) a modrým vodičom (0V), pripojte do svorky pripájaného zariadenia. Čierne vodiče potom bezpečne pripojte k napájaciemu napätiu 230 V AC, **tieto vodiče sa nesmú dotýkať neuzemnených vodivých častí!**

Schéma:



Príklad použitia: napájanie PT32 GST



Zdroj nie je možné zapájať paralelne!

Ochrana pred nadmerným prúdom a skratom v primárnom obvode zariadenia (predradená skratová ochrana) musí byť súčasťou inštalácie budovy. Vhodný odpojovací prvok musí byť zaistený ako súčasť elektrickej inštalácie v budove a musí odpojiť súčasne oba póly napájania.

Neinštalujte prístroj k zdrojom nadmerného elektromagnetického rušenia.

Správnou inštaláciou prístroja zaistíte dokonalú cirkuláciu vzduchu tak, aby pri trvalej prevádzke a vyššej okolitej teplote nebola prekročená maximálna dovolená pracovná teplota prístroja.

Technické parametre

VSTUP	
U_{IN}	195 až 265 V AC
f_{IN}	47 až 63 Hz
I_{IN}	max. 200 mA
VÝSTUP	
U_{OUT}	+5 V DC
I_{OUT}	1.4 A
P_{OUT}	7 W
Spotreba (bez záťaže)	< 0.3 W
Účinnosť	> 75%
Stupeň krytia	IP20
Pracovná teplota	0 až 40 °C
Skladovacia teplota	-20 až 70 °C
Pracovná vlhkosť vzduchu	20 až 90 %

Majte na pamäti, že sa jedná o plne elektronický prístroj a podľa toho tiež k montáži pristupujte.

Bezproblémová funkcia prístroja je tiež závislá na predchádzajúcom spôsobe prepravy, skladovania a manipulácie.

Ak objavíte akékoľvek známky poškodenia, deformácie, nefunkčnosti alebo chýbajúci diel, neinštalujte tento prístroj a reklamujte ho u predajcu.

Výrobok je možné po ukončení životnosti demontovať, recyklovať, prípadne uložiť na zabezpečenú skládku.



V prípade záručného a pozáručného servisu, zašlete výrobek na adresu distribútora alebo výrobcu.



Distribútor v SR:
ELEKTROBOCK SK s.r.o.
Sladová 1
82105 Bratislava
Tel.: +421 911 454 446
Technická podpora (do 14h)
Mobil: +420 724 001 633
+420 725 027 685

www.elektrobock.sk