



adc

ADAPTIVE DYNAMIC CONTROL

NAVODILA ZA PRIKLOP



Preden priklopite ADC krmilnik v električno omrežje morate odklopiti napajalno napetost. Vsa dela naj se izvajajo, ko je napetost izklopljena, zato v ta namen odstranite omrežno varovalko. Potem preverite, da v priključnih vodnikih, ki jih povezujete resnično ni električne napetosti.

ADC krmilnik mora biti fizično nameščen tako, da je zaščiten pred dostopom nepooblaščenih oseb in ostalimi škodljivimi vplivi. Nameščen mora biti v za to namenjeno ohišje in sicer v električno dozo Ø 78 mm, v dozo 100x100 mm ali pa v drugo električno ohišje. Kovinski elementi, ki se nahajajo okoli, imajo lahko negativen vpliv na domet naprave, kar vpliva na njeno uporabo. Krmilnik je predviden za delovanje na napetosti 230 V, zato je potrebno zagotoviti, da so priključne sponke naprave zaščitene pred dotiki osebe ali kratkimi stiki, ker bi lahko prišlo do električnega udara in poškodbe naprave.

NAPRAVA MORA BITI USREZNO NAMEŠČENA!

Na sliki je prikazana vezalna shema z oznakami priključkov, ki jih je potrebno dosledno upoštevati. Najprej priključite motor ali pa stikalo/tipkalo, nato pa še fazo L (rjava) in nevtralnno N (modra). V večini primerov so barve standardne, vendar so mogoča tudi odstopanja. Če želite upravljati senčila le z uporabo mobilnega telefona, tabličnega računalnika, računalnika in glasovnega upravljanja potem stikala/tipkala ni potrebno priključiti.

Pri priklopu motorja priklopimo N' (nevtralni vodnik motorja) in pa priključni žici motorja in sicer za smer »gor« in »dol«. Če želimo uporabljati stikalo/tipkalo, ga moramo priključiti v skladu z vezalno shemo. Pri priklopu stikala/tipkala priklopimo L' (krmilna faza stikala) in pa priključni žici stikala/tipkala in sicer za smer »gor« in »dol«.

Pri priklopu moramo paziti, da v bližini ni kovinskih delov, ki bi lahko ustvarili kratek stik. Naprava ne sme biti nameščena v prostor, kjer je velika vlažnost ali brizgajoča voda. Ko smo prepričani, da je naša naprava pravilno nameščena v skladu z vezalno shemo potem vključimo napajalno napetost. ADC krmilnik se priklopi na pripravljeno elektro inštalacijo, ki je namenjena motornim senčilom.

Naprava ima na hrbtne strani majhno odprtino, v kateri je tipka, ki je namenjena za ponastavitev na tovarniške nastavitve. To tipko naj pritisnejo le strokovnjaki, ki so izšolani za montažo naprave.

Pri namestitvi in priklopu je potrebno upoštevati vsa varnostna navodila. Napravo naj montira in vzdržuje le pooblaščen strokovnjak. Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb in napak v tisku.

TEHNIČNE LASTNOSTI

Napajalna napetost	230 V
Vrsta motorja	enofazni
Končna stikala motorja	elektronska in mehanska
Moč motorja	do 500 W
Poraba moči	manj kot 2 W
Število izhodov	2
Tip izhoda	relejski
Maksimalni tok	0,125
Maksimalna obremenitev	500 W
Število vhodov	2
Tip vhoda	logični
Vhodna napetost	230 V
Galvanska izolacija	ne
Delovna temperatura	-20 °C do +40 °C
Gorljivost	UL-W0
Prenos	dvosmerni, šifriran
Frekvenca	2.4 GHz
Komunikacijski standard	kompatibilen z Wi-Fi 802.11 b/g/n
Moč signala	19,5 dBm
Pametno Wi-Fi omrežje	da
Upravljanje	Android (5+), iOS (10+)
Za vgradnjo v škatlah	globoka doza Ø 78 mm ali doza 100 x 100 mm
Zaščita	IP20
Mere	43 mm x 48 mm x 32 mm
Barva	črna
Garancija	24 mesecev



