



Magnetno stikalo UNI-M07/UNI-M07P – številka artikla E61156 / E61157
UNI-M11/UNI-M11P – številka artikla E62153 / E62154

Značilnosti izdelka

Magnetno stikalo je zasnovano za brezkontaktno vklopjanje in izklopjanje LED svetil, nameščenih v omarah, predalih, garderobnih omarah itd. Deluje na podlagi merjenja magnetnega polja, ki ga ustvari magnet, nameščen na premičnem delu. Njegovo načelo delovanja je podobno delovanju "reed" stikala ali končnega stikala, ključna razlika pa je v odsotnosti kakršnih koli mehanskih komponent.

Stikalo je na spodnji strani opremljeno z lepilnim trakom, ki zagotavlja stabilno pritrditev in dodatno hlajenje pri namestitvi v profil.

Opombe

- * Izogibajte se namestitvi magnetnega stikala v neposredni bližini naprav, ki ustvarjajo močna magnetna polja, saj lahko to povzroči okvare.
- * Ne upogibajte stikalne plošče, saj jo lahko poškodujete.
- * Ko je LED-lučka osvetljena prek magnetnega stikala (npr. odprt predal ali vrata omare), vklop glavnega stikala Izklop in ponovni vklop napajanja bosta povrnila stanje, kot je bilo pred prekinitvijo napajanja.

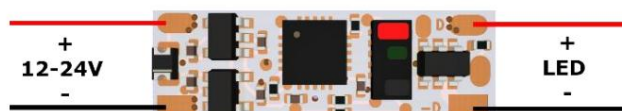
Uporaba

Magnetno stikalo z magnetom je namenjeno za uporabo v LED profilih, nameščenih v predalih, omarah in garderobnih omarah.

Tehnična specifikacija

Parametri	UNI-M7(P)	UNI-M11(P)
Dimenzije [mm]	22x7x2	22x11x2
Napajalna napetost [V]	12-24	12-24
Največji tok [A]	4A	6A
Največja moč [W]	48 - 96	72 - 144
Vhodne žice (za različico P) [mm]	150	150
Izhodne žice (za različico P) [mm]	100	100
Nalogi [leta]	2	2
Dimenzije ploščic [mm]	1,3 x 2,5	2x4
Delovna temperatura [°C]	-20...+55	-20...+55
Pripravljeno za delovanje (brez kalibracije)[s]	10	10

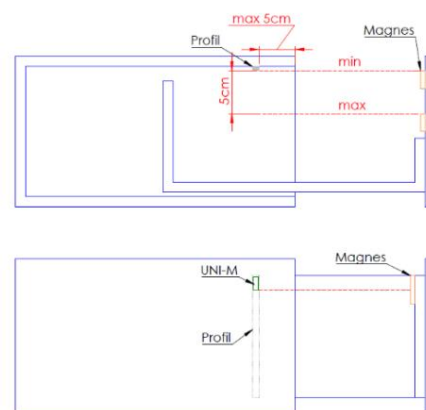
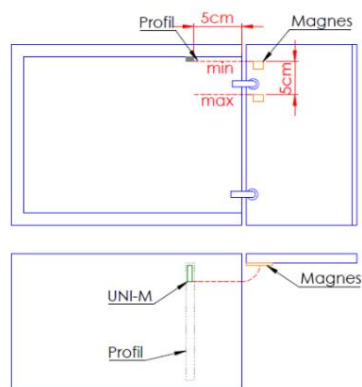
Električna shema



Način montaže

Stikalo UNI nameščeno v profilu

1. Profil je nameščen v predalu/omari največ 5 cm od roba in stranice omare.
2. Magnet je nameščen na sprednji strani predala/vrat v višini spodnjega roba profila, največ 5 cm od stikala, ko je predal/omarica zaprta.



Navodila za zagon



1. Vključite napajanje z odprtim predalom/vrati.
2. Prvi utrip označuje pravilno priključitev napajanja.
3. Po naslednjem utripu zaprite vrata/predal – vendar jih ne zaprite povsem, da boste lahko videli naslednji utrip.
4. Po naslednjem utripu odprite vrata/predal.
5. Izvedite tri polne cikle zapiranja in odpiranja predala/vrat.
6. Po uspešni kalibraciji bo lučka trikrat utripnila, kar pomeni, da je bila kalibracija pravilna.
7. Če lučka utripne trikrat pred koncem tretjega cikla, to pomeni napako pri kalibraciji.

Če med kalibracijo ni zaznana nobena sprememba položaja predala/vrat, bo stikalo to interpretiralo kot zagon po izpadu električne energije, naložilo predhodno shranjene nastavitve iz pomnilnika in preklopilo v normalno delovanje. V tem primeru je treba celoten postopek kalibracije ponoviti.

Če se kalibracija kljub odpiranju in zapiranju večkrat prekine, je treba prilagoditi položaj magneta ali profila.

Če je kalibracija uspešno zaključena, vendar se pojavi naslednja težava – lučka se ob zapiranju izklopi, vendar se po popolnem zapiranju ponovno prižge – je treba položaj magneta prilagoditi tako, da ga spustite nižje.

*Pridržujemo si pravico do sprememb izdelkov in asortimana.