

Elektromagnetna ključavnica za vrata K01, 150 kg

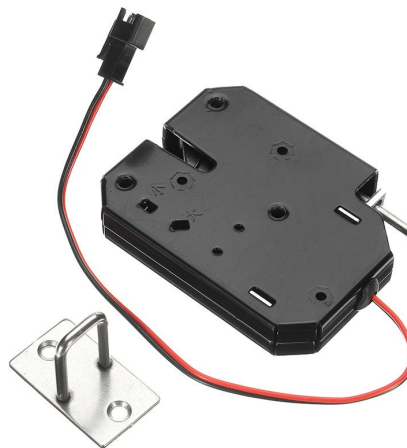
Koda izdelka: AM8749

EAN13: -

HS kód: 83014090

Variante izdelkov:

Napetost: 5 V DC, 12 V DC, 24 V DC



Parametri izdelka:

Priključek: JST SM 2-pin

Pokritost: IP22

Opis izdelka:

Elektromagnetna ključavnica K01 je zasnovana za zaklepanje vrat in pokrovov v aplikacijah, kjer je potrebno električno odklepanje s kratkim impulzom. Ključavnica je v stanju mirovanja zaklenjena in sprostí zapah po določenem času priključitve napajanja.

Tehnične specifikacije

- Tip: elektromagnetna ključavnica (ključavnica je v mirovanju zaklenjena)
- Napajanje: DC 12V / DC 24V
- Nazivni tok: 2 A (pri 12 V), 1 A (pri 24 V)
- Največja obremenitev (sila zapaha): 150 kg
- **Najdaljši čas odpiranja (impulz): 0,5 s**
- Delovna temperatura: -40 do +60 °C
- Dimenzije ohišja: 73 × 58 × 13 mm
- Dolžina kabla: 170 mm
- Zasnova: kovinsko ohišje, vtičnica na dvožilnem kablu s konektorjem
- Življenjska doba: približno 500.000 ciklov (v konstrukcijskih pogojih)
- Mehansko odklepanje v sili: element za ročno odklepanje

Funkcije in lastnosti

- Stanje mirovanja: zaklenjeno (brez napajanja)
- Sprostitev po kratkotrajnem impulzu napetosti
- Mehanska zasnova, primerna za vgradnjo v vrata, omare in škatle
- Možnost ročnega odklepanja z mehanskim elementom na ohišju ključavnice (odvisno od izvedbe)

Idealno za

- razdelilne in dostavne škatle
- omarice in škatle za shranjevanje
- hladilne in tehnične omare
- poštna nabiralnike in paketne škatle
- samopostrežni kioski in dostopni sistemi z impulznim odklepanjem

Vsebina paketa

- 1x elektromagnetna ključavnica K01 s protidelom

Zakaj izbrati ta izdelek?

- definirani električni parametri za aplikacije z 12 V in 24 V enosmernim tokom
- visoka mehanska odpornost zapaha z določeno obremenitvijo 150 kg
- kompaktne dimenzije, primerne za integracijo v manjša vrata in pokrove
- Impulzno odklepanje z maksimalnim časom odpiranja 0,5 s za sisteme nadzorovanega dostopa
- široko temperaturno območje delovanja za uporabo v tehničnih instalacijah

Hitri vodnik

- Zagotovite pravilno napajanje DC 12 V ali DC 24 V glede na izbrani način in dimenzionirajte napajalnik za navedeni nazivni tok.
- Za odklepanje priključite napetost le kot kratek impulz, največ 0,5 s.
- Mehanski del (zapah) prilagodite tako, da ni napetosti in da se ključavnica varno prilega.

Varnostno obvestilo

- Ne uporabljajte dolgotrajnega napajanja v odklenjenem stanju; ključavnica je zasnovana za impulzno upravljanje.
- Pred montažo izključite napajanje in preverite polarnost ter nivo napetosti.
- Pri aplikacijah z zahtevami glede osebne varnosti ocenite primernost vrste zaklepanja (varnostno) glede na evakuacijske in standardne zahteve.

