DRY RELAY

BEŽIČNI BEZPOTENCIJALNI RELEJ

Dry Relay je moderni bežični relej s bezpotencijalnim izlazom, osmišljen za udobno i sigurno daljinsko upravljanje električnim uređajima i aparatima s napajanjem u rasponu od 7 do 24 V DC. Zahvaljujući relejnom izlazu tipa NO/NC (normalno otvoreni/normalno zatvoreni kontakt), koji je galvanski odvojen od napojnog kruga, osigurana je maksimalna sigurnost i univerzalna uporaba („suhi kontakt").



- Napajanje 100-240 V AC, 50/60 Hz
- Ulazni alarmni kontakt za tamper NO/NC
- Podesivi izlazni kontakt releja tipa NC/NO
- Domet radijskog signala do 1200 m
- Ažuriranje firmwarea uređaja putem oblaka
- Jednostavno upravljanje priključenim električnim uređajima
- Upravljanje relejem putem mobilne aplikacije ProSAFE
- Push obavijesti o trenutačnom stanju releja
- Šifriranje podataka AES algoritmom s promjenjivim kodom
- Maksimalno strujno opterećenje 5 A pri 36 V DC
- Scenariji za automatizaciju i upravljanje električnim uređajima
- Zaštita od prenapona i pregrijavanja
- Dodavanje uređaja u sustav očitavanjem QR koda
- Dvosmjerni prijenos informacija između uređaja
- Automatsko prelaženje na kanal bez smetnji
- Niska potrošnja električne energije (do 1 W)
- Montaža u instalacijsku kutiju ili na DIN šinu
- Zaštita od ometanja radijskog signala

Producer: SAFE HOME europe s r.o., Čechova 1005/4, 750 02 Přerov, Czech Republic | www.smart-safe.eu | info@safe-home.eu

Technical specification - Dry Relay

Model designation

SAFE 38184	Bijela izvedba EAN code - 0728204234877

Oznaka modela

Izvedba	Bijele
Model	SAFE 38184

Sučelje

Indikacija	1× zelena LED
Tipka	1× tipka napajanja
Alarmni ulaz	1× sabotažni, NO / NC
Relejni izlaz	1× NO / NC (0 – 36 V DC, maks. 5 A)

Funkcije

Daljinsko ažuriranje	Da (oblak)
Pretraživanje	Detekcija jakosti signala
Testni način	Da

Bežični prijenos

Noseća frekvencija	868,0 MHz – 868,6 MHz
Snaga odašiljača (EIRP)	Ograničenje 25 mW
Vrsta komunikacije	Dvosmjerna
Komunikacijska udaljenost	Do 1 200 m (3937.01 ft) na otvorenom prostoru
Način šifriranja	AES128
Skakanje frekvencije	Da (automatsko)

Općenito

Napajanje	7 – 24 V DC
Radna temperatura	-10 °C do +55 °C (+14 °F do +131 °F) (unutarnji prostor)
Radna vlažnost	10 % – 90 % (RH)
Temperatura skladištenja	-10 °C do +55 °C (+14 °F do +131 °F)
Vlažnost skladištenja	10 % – 90 % (RH)
Dimenzije proizvoda	39 mm × 33 mm × 19 mm (1.54“ × 1.30“ × 0.75“) (D × Š × V)
Dimenzije pakiranja	95,0 mm × 59,5 mm × 30,5 mm (3.74“ × 2.34“ × 1.20“) (D × Š × V)
Težina (neto)	45 g (0.10 lb)
Težina (bruto)	60 g (0.13 lb)
Instalacija	Montaža na zid, u instalacijsku kutiju
Materijal kućišta	PC + ABS
Kompatibilnost	Hub 2 Plus LTE SAFE 38300
Sukladnost	CE
Jamstvo	36 mjeseci

Otkrijte modul za pametni dom i zaštitu!

Dry Relay ističe se svestranošću i otvara široke mogućnosti primjene – bilo da trebate upravljati električnim bravama, rampama, rasvjetom ili drugim uređajima u okviru alarmnih ili automatizacijskih sustava. Ovaj modul je idealan izbor za najrazličitije vrste instalacija. Zahvaljujući svojim minijaturnim dimenzijama lako ga smještate u standardnu instalacijsku kutiju ili ga pomoću držača SAFE DIN Holder jednostavno pričvrstite na DIN šinu. Instalacija je moguća i u razvodnu kutiju, serversku kabinu, električni razdjelnik ili izravno u prekidač. Dry Relay tako nudi maksimalnu fleksibilnost i jednostavnu integraciju u Vaš sustav.

Bežično upravljanje i automatizacija lakše nego ikad

Pomoću scenarija mogu se programirati radnje automatizacijskih uređaja, poput Dry Relay te Power Relay i Socket, koji reagiraju na alarmne događaje, pritisak tipke Button ili rade prema unaprijed postavljenom vremenskom rasporedu. Scenarije je moguće izrađivati i konfigurirati daljinski izravno u aplikaciji ProSAFE. Uređaj je tako idealan ne samo za alarmne instalacije, nego nudi i mogućnost potpune integracije sigurnosnog sustava SAFE u pametni dom ili automatizaciju zgrada, upravo tamo gdje je potrebno sigurno bežično upravljanje uređajima koji se napajaju niskim naponom od 7 do 24 V DC pomoću releja.

More on the web
smart-safe.eu/prosafe/hr/produkty/dry-relay-safe

GET IT ON Google Play

Available on the App Store