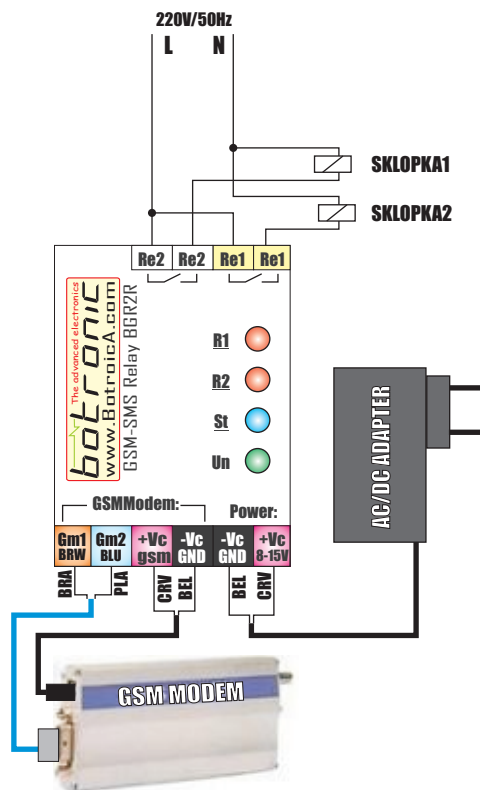


GSM-SMS RELE TIP: BGR3-2R-p10 (dva relejna izlaza)

PRIMER POVEZIVANJA KOD UKLJUČENJA ENERGETSKIH SKLOPKI ZA RADNI NAPON 220V/50Hz



1. Upravljanje izlazima slanjem SMS poruke: Slanjem SMS poruke Out1/Out2=1/0 uključi/isključi se odgovarajući izlaz i dobija se povratna SMS poruka o izvršenoj komandi.

Primer SMSa: **Out1=1** (uključenje izlaza1) ili **Out1=0** (isključenje)

Primer SMSa: **Out2=0** (isključenje izlaza2) ili **Out2=1** (uključenje)

2. Zahtev izveštaja o trenutnom stanju izlaza: Slanjem SMS poruke ? (upitnik) dobija se povratni SMS o stanju izlaza.

Primer SMSa: ?

3. Istovremeno isključenje svih izlaza:

Primer SMSa: **All=0** (oba izlaza se isključe istovremeno)

NAKON SVAKOG POSLATOG SMSa SAČEKATI POVRATNI SMS ODGOVOR TE SLATI SLEDEĆI! JEDAN SMS=JEDNA KOMANDA!

Dodatne opcije - Pažnja - samo za instalatere!

Programiranje načina rada izlaza (0-300s): SMS porukom (*v1/*v2=0 ili broj sekundi) definiše se da li izlaz radi konstantno (ne menja stanje do sledeće SMS poruke) ili radi impulsno (uključi se samo određeno-zadato vreme te se isključi).

Primer SMSa: ***v1=0** (prvi izlaz radi konstantno)

Primer SMSa: ***v2=2** (drugi izlaz se impulsno uključi u trajanju od 2 sekunde).

Primer SMS a: ***v2=60** (Drugi izlaz impulsni rad od 1 minuta - ALI POVRATNI SMS CE STIĆI TEK NAKON ISTEKA TOG VREMENA!)

Memorisanje stanja izlaza: *m1=1/*m2=1 pamti zadnje stanje izlaza kod prekida napajanja (proizvodno-default).

Primer SMSa: ***m1=0** (NE pamti zadnje stanje izlaza1)

Reseti:

Radni reset=** (dve zvezdice - bez povratnog SMS izveštaja)

Proizvodni reset=*** (tri zvezdice - bez povratnog SMS izveštaja)

Proizvodni reset: ***v1=0 *v2=0 *m1=1 *m2=1**

Namena: Uredjaj je namenjen za komandovanje dva nezavisna potrošača (kanala) slanjem SMS poruka. Kod izvršenja svake komande dobija se povratni SMS izveštaj.

Instalacija:

1. ANTENA: Pre uključenja na napajanje obavezno priključiti priloženu antenu.

2. INSTALACIJA SIM KARTICE (KATRIČA TEL. BROJA):

-SIM karticu pre stavljanja u GSM modem formirati i ostvariti barem jedno slanje/prijem SMS poruke na standardnom telefonu (provera ispravnosti komunikacije)

-SIM kartica se stavlja u GSM MODEM tako što se oštirim predmetom stisne žuto dugme kraj mehanizma sa karticu (mehanizam malo izadje) na strani modema gde je antena. Nakon stavljanja katrice u mehanizam isti se ubacuje u modem sa karticom okrenutom prema natpisu.

3. PRIKLJUČENJE NA NAPAJANJE: Uredjaj se napaja jednosmernim naponom od 8-15Vdc (iz isporučenoj ispravljača, auto-akumulatora i sl.) i to priključenjem na klemu 5/6 (-/+). Tokom komunikacije potrošnja je do 1A.

4. RADNA SPREMNOST: Kod priključenja na napajanje nakon 1min. uredjaj je spreman za prijem SMS poruka (blinka Le dioda St).

5. RELEJNI IZLAZI (Re1/Re2): Radni kontakti oba relea za max opterećenje do 3A/230V. Za pogon većih potrošača koristiti dodatne energetske sklopke!

Montaža: Uredjaj je predviđen za montažu na standardnu DIN šinu 35mm. (lepljenjem GSM modema za upravljačku kutiju ili uz pomoć priloženih držača). Kod motaže unutar metalnih razvodnih ormara/kućišta koja su uzemljena potrebno je koristiti dodatnu-spoljnu antenu (kontaktirati proizvođača).

Napomene:

Uredjaj je osetljiv na izvode smetnji (el. motori, sklopke, trafoi i sl.) ! **POSEBNO GA NE MONTIRATI U BLIZINI ENERGETSKE SKLOPKE!**

NAPOMENA: ZBOG NE MOGUĆNOSTI KONTROLE, INSTALIRANJA KAO I USLOVA EKSPLOATACIJE PROIZVODA, PROIZVODJAČ ZADRŽAVA PRAVO ODOBRAVANJA/NE ODOBRAVANJA GARANCIJE ZA SVAKI POJEDINAČNI SLUČAJ KVARA U GARANTNOM ROKU!
GARANCIJSKI USLOVI ODREĐENI ZAKONOM. GARANTNI ROK ZA NAVEDENI TIP PROIZVODA JE 12 (DVANAEST) MESECI OD DATUMA PRODAJE.
DATUM I KONTROLA PROIZVODNJE: _____ DATUM PRODAJE: _____