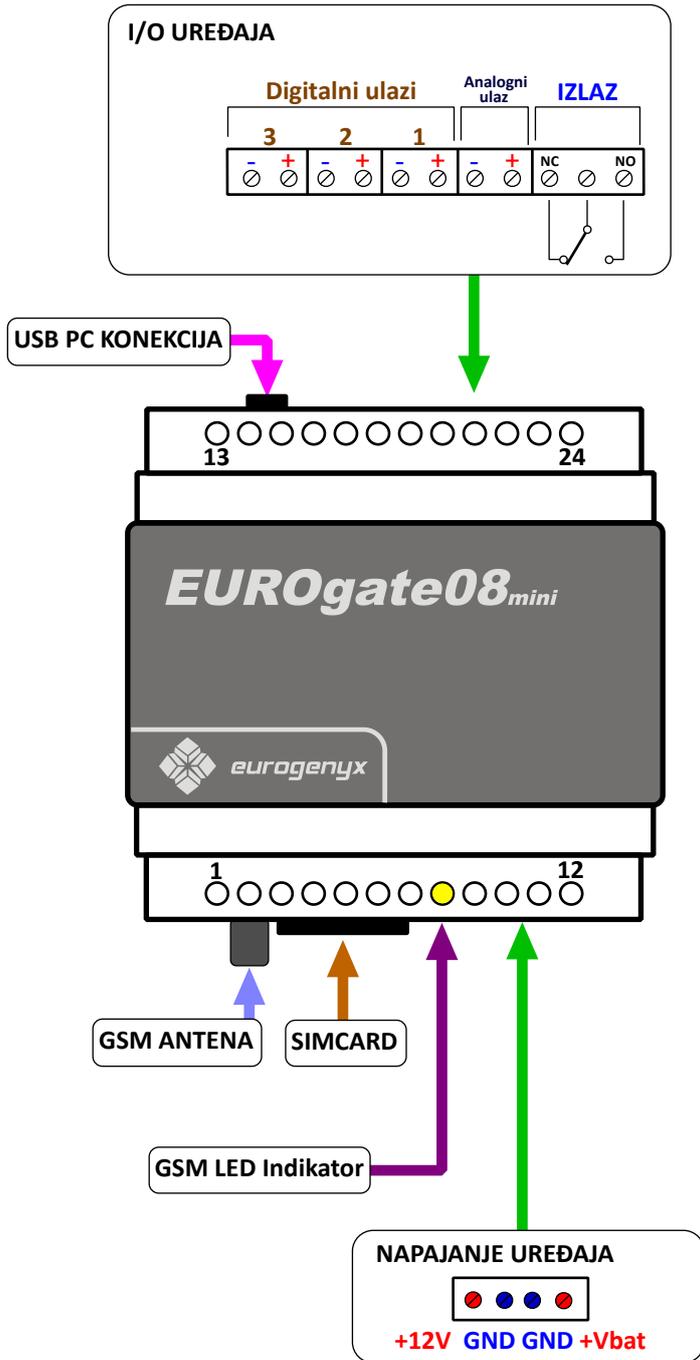


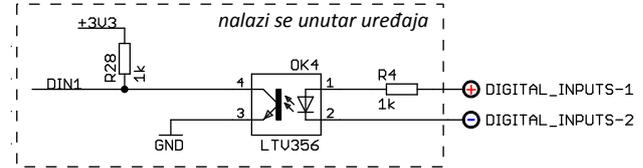
# Šema povezivanja EUROgate 8 MINI UREĐAJA

rev: 22042013



## DIGITALNI ULAZI

Digitalni ulazi su optički razdvojeni od samog kontrolera. Optokapler poseduje ugrađeni otpornik od 1kOhm tako da je moguće direktno priključivati napone do 24V DC



## ANALOGNI ULAZ:

Analogni ADIn ulaz je konfigurisan za ulazne napone do max 3.3V DC. Opciono, moguće je prilagoditi ulaze za veće napone kao i strujne petlje 0..20mA. Ukoliko Vam je potrebno prilagođenje molimo da nam se obratite.

## IZLAZ

IZLAZ je realizovan RELE-jem nominalnih karakteristika 10A 250V AC. Ne preporučujemo priključenje većih potrošača od 500W direktno bez pomoćne sklopke.

## NAPAJANJE UREĐAJA

Uređaj možete napajati DC izvorom napona u granicama od 8V do 30V. Opcija priključenja akumulatora omogućava da priključite akumulator na pinove GND i +Vbat. Nakon nestanka napona napajanja uređaj će bez prekida u radu nesmetano nastaviti rad sa akumulatorske baterije. Uređaj NE POSEDUJE integrisani punjač akumulatora. Ukoliko je potrebna takva opcija, molimo da nam se obratite.

## GSM LED Indikator

Ukoliko LED brzo trepti (64mS ON - 800mS OFF) GSM modul nije uspeo da se registruje na GSM mrežu. Proverite karticu.

Ukoliko LED sporo "blicne" (64mS ON - 2000mS OFF) GSM modul je korektno registrovan na mrežu.

Ukoliko je potrebna detaljnija dijagnostika, možete upotrebiti besplatnu PC aplikaciju koju možete preuzeti sa linka: <http://www.eurogenyx.com/support/download/EUROgateMiniSetup.zip>

## Primer korišćenja digitalnog ulaza:



\*Moguće je koristiti isto napajanje koje se koristi i za sam EUROgate uređaj.



eurogenyx

elektronika, programiranje, embedded sistemi

www.eurogenyx.com  
info@eurogenyx.com