

HR GSM Utičnica na daljinsko upravljanje Solight DY10GSM

Hvala Vam što ste kupili našu utičnicu na daljinsko upravljanje DY10GSM. Njeno napajanje možete uključiti ili isključiti putem SMS naredbe ili korištenjem gumba izravno na utičnici. DY10GSM utičnica može komunicirati s dodatnom DY10S utičnicom na udaljenosti do 30m. S jednom SIM karticom možete upravljati s jednom DY10GSM utičnicom i do četiri DY10S utičnice.

DY10GSM i DY10S utičnice podržavaju nadzor temperature, kontrolu temperature, postavljanje kalendara i odgođeno SMS upravljanje s vašeg mobilnog telefona. Sve usluge i značajke moraju biti podržane od strane GSM mreže i SIM kartice. Detaljne informacije o funkcijama i naprednom radu utičnice pronaći ćete u ovom priručniku.

1 Kupite GSM SIM karticu i umetnite je u utičnicu. Telefonski broj te SIM kartice u ovoj se knjižici spominje kao glavni korisnički broj.

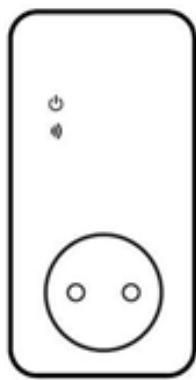
2 Na spomenutoj SIM kartici morate deaktivirati funkciju unošenja PIN-a i aktivirati funkciju pozivanja i slanja SMS poruka.

3 Kako biste osigurali siguran rad utičnice, ovaj broj telefona nemojte otkrivati osobama koje bi ga mogle zloupotrijebiti.

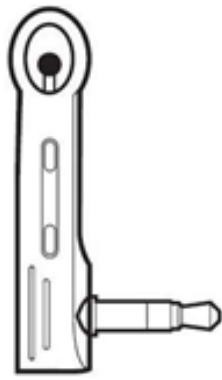
Za Vašu sigurnost

- Ova utičnica namijenjena je za kućnu ili uredsku upotrebu. Nije namijenjena za, primjerice, uključivanje/isključivanje uređaja u industrijskim postrojenjima.
- Prije korištenja ove utičnice, pobrinite se da se nalazi u području koje je dovoljno pokriveno signalom mobilne mreže, inače utičnica možda neće raditi.
- Potrošnja električne energije uređaja uključenih u utičnicu ne smije biti prelaziti 3600W, a struja 16A.
- Električni uređaji čija potrošnja prelazi 1500 W moraju biti uzemljeni.
- Ne izlažite utičnicu kratkom spoju.
- Nemojte dodirivati utore utičnice metalnim predmetima koje držite rukom.
- Ova utičnica namijenjena je za unutarnju upotrebu. Nemojte je koristiti u vlažnom, kemijski agresivnom ili prašnjavom okruženju.
- Ne otvarajte uređaj osim ako nije potrebno održavanje.
- Ne tresite utičnicu i izbjegavajte je ispustiti na tlo – time se može uzrokovati njezino oštećenje.
- Utičnica radi na principu primanja i odašiljanja signala. Držite je izvan dometa radijskih mreža koje bi mogle ometati ovaj signal.
- Ne koristite utičnicu u područjima u kojima je zabranjena upotreba odašiljačkih uređaja s obzirom na mogući rizik od eksplozije (rudnici, posebna kemijska postrojenja, itd.).
- Ako ga se baci u vatru, uređaj može eksplodirati.
- Utičnica može raditi s naponom i strujom koje je specificirao proizvođač. Kada se koristi pod drugim parametrima, ispravno funkcioniranje utičnice može biti ugroženo.
- Utičnicu i njezine dodatke držite podalje od dohvata djece.

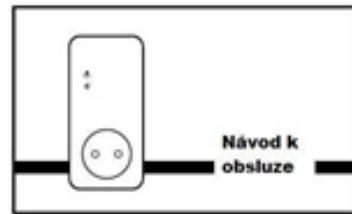
Pakiranje proizvoda



GSM utičnica

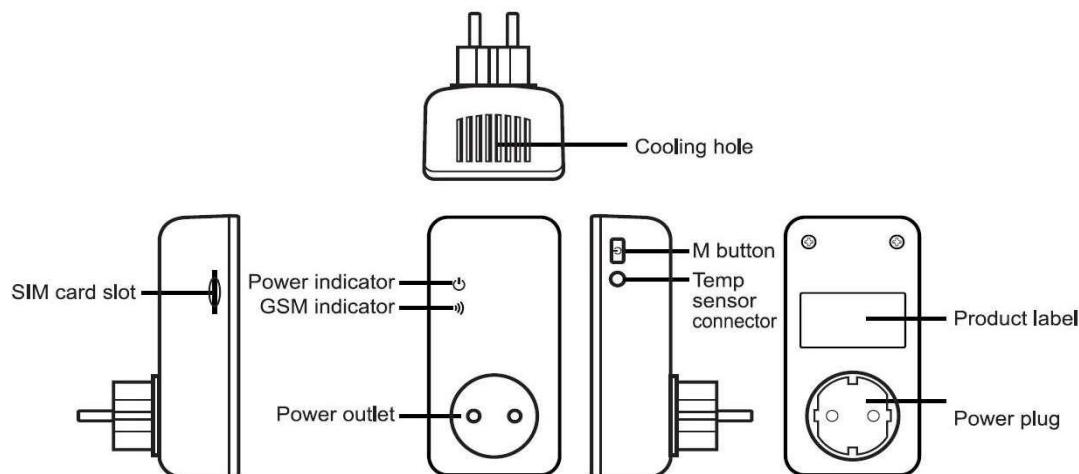


Senzor temperature (1 kom)



Upute za upotrebu (1 kom)

Opis DY10GSM utičnice



DY10S utičnica je identična, osim što nema utor za SIM karticu.

LED indikatori

Tip	Indikator	Radnja	Status
DY10GSM i DY10S	Indikator napajanja	OFF	Kontrolirana utičnica je ISKLJUCENA
		Neprekidno svjetlo	Kontrolirana utičnica je UKLJUCENA
	GSM indikator	Polagano bljeskanje	Traženje mreže (DY10GSM) Izgubljena veza s DY10GSM (DY10S)
		Polagano paljenje i gašenje	Stanje mirovanja
		Dva brza i jedan spori bljesak	Utičnica u načinu rada za uparivanje
		Svijetli 3 s	Vraćanje na početne postavke
		Brzo bljeskanje	Primanje/sljanje SMS naredbe

Korisnička razina autorizacije

Podešavanje utičnice i detaljno podešavanje može se vršiti samo putem SMS naredbi. Prilikom postavljanja odaberite jednu od dvije opcije korisničke razine:

Glavni korisnik

Samo jedan glavni korisnik ima ovlaštenje koristiti sve funkcije utičnice DY10GSM. Kako biste mogli koristiti sve značajke ove utičnice, spremite glavni korisnički broj u memoriju utičnice.

Ostali korisnici

Naredbe za uključivanje i isključivanje utičnice, detektiranje temperature u okolini utičnice i primanje informacija o promjenama u stanju napajanja mogu koristiti samo četiri telefonska broja. Ostali telefonski brojevi nisu ovlašteni za upravljanje utičnicom!

SMS naredbe

- Format SMS naredbe: **#kod#sadržaj#**
- Maksimalan broj znakova u naredbi je 16
- DY10GSM utičnica odgovorit će korisniku po primitku SMS naredbe

Napomene

- Kada pišete naredbu, ne zaboravite znak #
- Nemojte stavljati razmake u tekst naredbe

Puštanje u rad

Umetnите SIM karticu u DY10GSM utičnicu; utor za SIM karticu nalazi se na bočnoj strani uređaja; umetnite SIM karticu kao što je prikazano na kućištu uređaja. Uvjerite se da je SIM kartica dobro pričvršćena. Spojite senzor temperature na ulaz s bočne strane uređaja. Zadana lozinka je 1234.

1 Uključivanje:

1. Umetnute DY10GSM utičnicu u strujnu utičnicu. GSM indikator će polako bljeskati 15 sekundi, a zatim će prijeći na polagano paljenje i gašenje – ovaj status znači da je utičnica prijavljena na GSM mrežu i spremna za daljnji rad. U zadanom načinu rada, utičnica je postavljena na isključeno stanje.
2. Uključite električni uređaj kojim želite upravljati, a zatim ga spojite u utičnicu.
3. Držite tipku "M" pritisnutom oko jedne sekunde kako biste uključili utičnicu. Nakon postavljanja drugih korisnika, i ti će korisnici moći upravljati utičnicom.

Napomena:

1. Ako LED-ica GSM mreže bljeska polako, to predstavlja upozorenje da SIM kartica ne radi kako treba.
2. Provjerite snagu GSM signala. Kvaliteta GSM signala može utjecati na svojstva utičnice. Korisnik bi trebao osigurati da se utičnica koristi na mjestu s dovoljno jakim GSM signalom.
3. Za prvu upotrebu, korisniku preporučujemo probni rad kako bi se osigurao ispravan rad utičnice i detektirala kvalitetu GSM signala.

2 Registracija glavnog korisnika:

Pošaljite SMS naredbu na telefonski broj SIM kartice umetnute u utičnicu za:

Registraciju glavnog korisničkog broja: #00#

3 Promjena glavnog korisnika:

Trenutni glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Promjenu glavnog korisničkog broja: #14#NewMasterNumber#

NewMasterNumber – telefonski broj novog glavnog korisnika u formatu npr.: 737xxxxyy.

4 Ostali korisnici:

Za ovu utičnicu mogu biti registrirana do čak četiri druga telefonska broja. Ovi telefonski brojevi mogu slati SMS naredbe za upravljanje DY10GSM i DY10S utičnicama.

Glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Registraciju ostalih korisnika: #06#Family#

Family – telefonski broj drugog korisnika u formatu npr.: 737xxxxyy.

Otkrivanje registriranih brojeva drugih korisnika:

Glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Otkrivanje brojeva drugih korisnika: #06#

Brisanje drugih korisnika:

Glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Brisanje drugog korisnika: #15#Family#

Brisanje svih drugih korisnika: #15#

5 Uparivanje DY10GSM i DY10S:

Glavni korisnik poslat će SMS za uparivanje DY10GSM i DY10S. Prije uparivanja provjerite je li DY10S postavljen na početne postavke. Ako DY10S još nikad nije bio uparen, možete preskočiti ovaj postupak. Ako je već prije bio uparen, potrebno je tipku "M" držati pritisnutom 10 sekundi. Ako je to učinjeno, glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Uparivanje s DY10S: #60#name#

Nakon primitka SMS poruke, glavni korisnik dobit će sljedeći odgovor: "Uključite "ime" utičnicu sada!". Nakon primitka ove poruke, uključite DY10S u električnu mrežu. LED indikator napajanja polako će bljeskati nekoliko sekundi nakon uparivanja s DY10GSM, a zatim će se promijeniti u polagano paljenje i gašenje.

"Ime" je identifikacija DY10S utičnice kada komunicira s DY10GSM. Koristite ovo ime kada šaljete naredbe za ovu utičnicu. Koristeći DY10GSM postavku, možete postaviti bilo koje ime DY10S utičnice. Naziv može sadržavati brojeve ili slova bez dijakritičkih znakova.

Glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Odsjapanje DY10S utičnice: #70#name#

6 Upravljanje napajanjem:

Metoda 1: Držite gumb "M" pritisnut jednu sekundu.

Metoda 2: Glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Uključivanje DY10GSM: #01#0#

Uključivanje DY10S: #61#name#

Isključivanje DY10GSM: #02#0#

Isključivanje DY10S: #62#name#

7 Odgođeno upravljanje utičnicom:

Utičnicu se može postaviti na odgođeno uključivanje/isključivanje u periodično ponavljajućim vremenskim intervalima. Odgođeno upravljanje će se automatski deaktivirati SMS naredbom ili tipkom "M"; aktiviranje funkcije kalendarja također će automatski deaktivirati funkciju odgođenog upravljanja. Ako se primi naredba za odgođeno upravljanje i utičnica je uključena, ova utičnica će se odmah isključiti i nastaviti će s radom tek kada istekne željeno vrijeme. Suprotno tome, ako je utičnica isključena, ostati će isključena dok ne istekne željeni vremenski interval za odgođeno aktiviranje.

Glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Odgođeno uključivanje DY10GSM nakon definiranog vremena: #12#0#Minutes#1#

Odgođeno uključivanje DY10S nakon definiranog vremena: : #63#0#Minutes#1#

Odgođeno isključivanje DY10GSM nakon definiranog vremena: #12#0#Minutes#0#

Odgođeno isključivanje DY10S nakon definiranog vremena: #63#0#Minutes#0#

Minute su vremenski parametar; dostupan raspon je 1 – 720.

8 Rad prema kalendaru:

Aktivacija rada po kalendaru. Utičnicu se može postaviti da se uključi u određeno vrijeme, a zatim da se isključi u drugo zadano vrijeme. Rad po kalendaru automatski će se deaktivirati ako korisnik promijeni status utičnice putem SMS-a ili tipke "M"; odgođeni rad ili upravljanje pomoći postignute temperature također može deaktivirati ovu funkciju.

Glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Postavljanje vremenskog intervala za uključivanje utičnice DY10GSM:

#20#0#WorkDay#StartTime#EndTime#

Postavljanje vremenskog intervala za uključivanje utičnice DY10S:

#65#name#WorkDay#StartTime#EndTime#

Radni dan: Jedan znak, vrijednosti u rasponu od "0" do "9". Sljedeća tablica prikazuje opis različitih vrijednosti:

Vrijednost	Odgovarajući dan
0	Svaki dan
1	Ponedjeljak

2	Utorak
3	Srijeda
4	Četvrtak
5	Petak
6	Subota
7	Nedjelja
8	Od ponedjeljka do petka
9	Vikend

StartTime i **EndTime**: Sadrže 4 znaka (HH:MM) i rade u 24-satnom formatu. Ako je **StartTime** kasnije od **EndTime**, uređaj će ostati uključen do sljedećeg dana. Utičnica će se uključiti u **StartTime** i isključiti u **EndTime**.

Primjer: #20#0#1#0000#2130#, 0 - znači DY10GSM utičnica, 1 - ponedjeljak, 0000 znači da je vrijeme početka 00:00, 2130 znači da je vrijeme završetka 21:30.

9 Upravljanje pomoću temperature okoline:

Za korištenje ove funkcije, na utičnicu je potrebno spojiti senzor temperature. Nakon toga, utičnicom se može upravljati ovisno o okolnoj temperaturi. Rad ovisan o temperaturi okoline automatski će se deaktivirati ako korisnik promijeni status utičnice putem SMS naredbe ili "M" gumba; odgođeni rad i rad prema kalendaru također će deaktivirati ovu funkciju. Dostupna su dva načina rada: način rada za hlađenje i način rada za grijanje. U načinu rada za grijanje, utičnica će automatski uključiti priključeni uređaj kada temperatura padne ispod prethodno zadane granice i isključiti ga kada temperatura prijeđe željenu temperaturu. U načinu rada za hlađenje, utičnica će se automatski uključiti kada temperatura prijeđe unaprijed zadalu vrijednost i isključiti se kada temperatura padne ispod prethodno zadane vrijednosti.

Glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Aktiviranje upravljanja utičnicom DY10GSM putem temperature: #23#0#1#

Aktiviranje upravljanja utičnicom DY10S putem temperature: #66#name#1#

Postavljanje parametara za upravljanje pomoću temperature

Glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Postavljanje parametara utičnice DY10GSM: #24#0#mode#MinTemp#MaxTemp#

Postavljanje parametara utičnice DY10S: #67#name#mode#MinTemp#MaxTemp#

Parametri načina rada mogu biti 1 ili 2. Način rada za grijanje – 1, način rada za hlađenje – 2. Raspon temperature može dosezati od -10 do 50°C.

MinTep i **MaxTep**: Vrijednosti se mogu postaviti u rasponu od -10 do 50°C.

Na primjer, #24#0#1#15#25# znači da postavljate parametre upravljanja na temelju temperature okoline za utičnicu 0 - DY10GSM, 1 - način rada za grijanje: ako temperatura padne ispod 15 °C –

utičnica će se uključiti, kada temperatura prijeđe 25 °C, utičnica će se isključiti. Nakon uspješnog zadavanja raspona temperature, ova postavka će biti spremljena dok se utičnica ne resetira na početne postavke.

10 Alarm temperature:

Za ovu funkciju, potrebno je na utičnicu spojiti senzor temperature. Raspon temperature može se postaviti za svaku utičnicu pojedinačno. Ako temperatura okoline bude izvan specificiranog ograničenja, DY10GSM poslat će SMS poruku na telefonski broj glavnog korisnika.

Glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Aktiviranje alarma za DY10GSM utičnicu kada je temperatura prekoračena: #21#0#1#

Aktiviranje alarma za DY10S utičnicu kada je temperatura prekoračena: #68#name#1#

Postavljanje raspona alarma temperature za DY10GSM: #22#0#MinTemp#MaxTemp#

Postavljanje raspona alarma temperature za DY10S: #69#name#MinTemp#MaxTemp#

MinTemp i **MaxTemp**: Vrijednosti se mogu postaviti u rasponu od -10 do 50°C.

Deaktiviranje alarma temperature za DY10GSM: #21#0#0#

Deaktiviranje alarma temperature za DY10GSM: #68#ime#0#

11 SMS notifikacija o promjeni statusa utičnice:

Prema zadanim postavkama, u slučaju promjene statusa utičnice DY10GSM šalje SMS obavijest na glavni telefonski broj i druge brojeve. Glavni korisnik može uključiti ili isključiti ovu funkciju.

Glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Aktiviranje SMS notifikacije u slučaju promjene statusa utičnice (aktivno prema početnim postavkama): #03#1#

Deaktiviranje SMS notifikacije u slučaju promjene statusa utičnice. #03#0#

12 SMS notifikacija u slučaju promjene statusa napajanja:

Prema zadanim postavkama, DY10GSM šalje SMS notifikaciju kada se napajanje izgubi i ponovno uspostavi. Ovo se odnosi samo na DY10GSM utičnicu; utičnica DY10S nema ovu funkciju. Glavni korisnik može uključiti ili isključiti ovu SMS notifikaciju.

Glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

SMS notifikaciju u slučaju promjene statusa napajanja (aktivno prema početnim postavkama): #05#1#

Deaktivaciju SMS notifikacije u slučaju promjene stanja napajanja. #05#0#

SMS notifikacije za korisnika

DY10GSM poslat će SMS notifikaciju kada se napajanje izgubi/povrati, aktivira temperaturni alarm ili u slučaju druge notifikacije. Prema zadanim postavkama šalje poruke glavnom korisniku i drugim korisnicima. Glavni korisnik može promijeniti postavke slanja notifikacija na brojeve drugih korisnika.

Glavni korisnik šalje SMS naredbu za:

Aktiviranje SMS notifikacija za ostale korisnike: #16#1#

Deaktiviranje SMS notifikacija za ostale korisnike: #16#0#

13 Provjera statusa utičnice:

Glavni korisnik ili drugi korisnik poslat će SMS naredbu za:

Provjeru statusa DY10GSM: #07#

Provjeru statusa DY10S: #70#

Po primitku SMS naredbe, korisniku će biti poslana SMS poruka s informacijama o statusu utičnice:

GSM-utičnica: ON Temp: 23C

“Slave1”: OFF Temp: 30C T

“Slave2”: ON Temp: 23C C

“Slave2”: ON Temp: 25C D

Utičnica s odgodom upravljanja označena je simbolom "D". Utičnica s funkcijom upravljanja pomoći temperature okoline označena je simbolom "T". Utičnica s aktiviranim funkcijom rada prema kalendaru označena je simbolom "C".

Provjeravanje parametara odgođenog upravljanja za DY10GSM: #34#

Provjeravanje parametara odgođenog upravljanja za DY10S: #63#name#

Provjeravanje parametara rada prema kalendaru za DY10GSM: #33#

Provjeravanje parametara rada prema kalendaru za DY10S: #64#name#

Provjeravanje parametara upravljanja pomoći temperature okoline za DY10GSM: #32#

Provjeravanje parametara upravljanja pomoći temperature okoline za DY10S: #66#name#

Provjeravanje parametara alarma temperature za DY10GSM: #35#0#

Provjeravanje parametara alarma temperature za DY10S: #68#name#

14 SMS notifikacija o slabom GSM signalu:

DY10GSM utičnica može poslati SMS poruku kada je GSM signal slab. Glavni korisnik može uključiti/isključiti ovu funkciju.

Glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Provjeru razine GSM signala: #27#

Aktivaciju SMS notifikacije kada je signal slab: #27#1#

Deaktivaciju SMS notifikacije kada je signal slab: #27#0#

SMS odgovor

Funkcija upozorenja o slaboj jačini GSM signala ON/OFF

Upozorenje o slabom GSM signalu poslat će SMS notifikaciju:

Upozorenje o slabom GSM signalu, CSQ je **

15 Resetiranje utičnice:

Ova funkcija resetirat će sve postavke utičnice (vrijeme, temperatura, rasponi, itd.) i izbrisati sve korisničke brojeve.

Ako utičnica ne radi kako bi trebala, možete je resetirati na početne postavke kako biste osigurali mogućnost zadavanja novih postavki i ispravan rad. DY10S potrebno je resetirati prije uparivanja s glavnom jedinicom (osim ako se ne uparuje po prvi put).

Resetiranje **DY10GSM** na početne postavke:

Metoda 1: "M" gumb na utičnici držite pritisnutim 10 sekundi.

Metoda 2: Glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Resetiranje DY10GSM utičnice: #08#Password#

Zadana lozinka – 1234

Resetiranje **DY10S** na početne postavke:

Pristup: "M" gumb na utičnici držite pritisnutim 10 sekundi.

16 Promjena lozinke:

Glavni korisnik poslat će SMS naredbu za:

Promjenu lozinke: #04#*OldPassword*#*NewPassword*#

Glavni tehnički parametri:

Napon napajanja	110~230V/50HZ,
Parametri izlaza	110 - 230V/50HZ, 230V/30A(30s)
Max struja	16A
Radna temperatura	-10°C+50°C
Temperatura skladištenja	-20°C+60°C
Relativna vlažnost	10-90%
Komunikacijski protokol	GSM PHASE 2/2+ (uključujući podatkovne operacije)
Podatkovno sučelje	GSM SIM 1.8V/3.0V utičnica
Frekvencija i kodiranje	433MHz FSK
Udaljenost dodatne utičnice	Do 30m
Mjerni opseg senzora:	-10°C~50°C
GSM pojasevi	850/900/1800/1900MHz

SMS naredbe:

Kategorija	Funkcija	Naredba
Definiranje korisnika	Registracija novog korisnika	#00#
	Promjena telefonskog broja glavnog korisnika:	#14# <i>NewMasterNumber</i> #
	Dodavanje broja novog korisnika	#06# <i>Family</i> #
	Provjeravanje brojeva drugih korisnika	#06#
	Brisanje broja drugog korisnika	#15# <i>Family</i> #
	Brisanje brojeva svih ostalih korisnika	#15#
Uparivanje DY10S utičnice	Uparivanje dodatne utičnice	#60# <i>name</i> #
	Odspajanje dodatne utičnice	#70# <i>name</i> #
Promjene u radu utičnice	Uključivanje DY10GSM utičnice	#01#0#
	Uključivanje DY10S utičnice	#61# <i>name</i> #
	Isključivanje DY10GSM utičnice	#02#0#
	Isključivanje DY10S utičnice	#62# <i>name</i> #
Odgođeno upravljanje	Odgođeno aktiviranje DX10GSM nakon zadanog vremena u min	#12#0#Minutes#1#
	Odgođeno aktiviranje DY10S nakon zadanog vremena u min	#63# <i>name</i> #Minutes#1#
	Odgođeno aktiviranje DY10GSM nakon zadanog vremena u min	#12#0#Minutes#0#
Odgođeno upravljanje	Odgođeno aktiviranje DY10S nakon zadanog vremena u min	#63# <i>name</i> #Minutes#0#
	Deaktiviranje odgođenog upravljanja za DY10GSM	#11#0#
	Deaktiviranje odgođenog upravljanja za DY10S	#63# <i>name</i> #0#
Rad prema kalendaru	Aktiviranje rada DY10GSM prema kalendaru	#19#0#1#
	Aktiviranje rada DY10S prema kalendaru	#64# <i>name</i> #1#
	Zadavanje parametara kalendara za DY10GSM	#20#0#WorkDay#StartTime#EndTime#
	Zadavanje parametara kalendara za DY10S	#65# <i>name</i> #WorkDay#StartTime#EndTime#

	Deaktiviranje rada prema kalendaru za DY10GSM	<u>#19#0#0#</u>
	Deaktiviranje rada prema kalendaru za DY10S	<u>#64#name#0#</u>
Upravljanje prema temperaturi okoline	Aktiviranje upravljanja prema temperaturi okoline za DY10GSM	<u>#23#0#1#</u>
	Aktiviranje upravljanja prema temperaturi okoline za DY10S	<u>#66#name#1#</u>
	Zadavanje parametara temperature za DY10GSM	<u>#24#0#mode#MinTemp#MaxTemp#</u>
	Zadavanje parametara temperature za DY10S	<u>#67#name#mode#MinTemp#MaxTemp#</u>
	Deaktiviranje upravljanja prema temperaturi okoline za DY10GSM	<u>#23#0#0#</u>
	Deaktiviranje upravljanja prema temperaturi okoline za DY10S	<u>#66#name#0#</u>
Praćenje temperature	Aktiviranje praćenja temperature za DY10GSM	<u>#21#0#1#</u>
	Provjera zadanih vrijednosti upravljanja prema temperaturi okoline za DY10GSM	<u>#32#</u>
	Provjera zadanih vrijednosti upravljanja prema temperaturi okoline za DY10S	<u>#66#name#</u>
	Provjera zadanih vrijednosti za alarm temperature DY10GSM	<u>#35#0#</u>
	Provjera zadanih vrijednosti za alarm temperature DY10S	<u>#68#name#</u>
	Provjera kvalitete GSM signala	<u>#27#</u>
	Uključi dojavu o slabom signalu	<u>#27#1#</u>
	Isključi dojavu o slabom signalu	<u>#27#0#</u>
Promjena lozinke	Promjena lozinke	<u>#04#OldPassword##NewPassword#</u>
Resetiranje utičnice	Resetiranje DY10GSM utičnice na zadane postavke	<u>#08#Password#</u>

Proizvod ima CE (Declaration of Conformity) certifikat, u skladu s važećim propisima. Na zahtjev, kod proizvođača: info@solight.cz, ili za preuzimanje na shop.solight.cz. Proizvođač: Solight Holding, s.r.o., Na Brně 1972, Hradec Králové 500 06, Republika Česka