

TUTA S30

GSM-električna vtičnica



Navodila za uporabo

Različica 1.1

TUTA S30 GSM-električna vtičnica

Zahvaljujemo se vam za nakup električne vtičnice TUTA S30.

GSM-električna vtičnica TUTA S30 vključuje GSM-modul in omogoča daljinsko upravljanje. Napajalni izhod vtičnice je mogoče vklopiti ali izklopiti daljinsko z ukazom prek kratkega sporočila (SMS) ali lokalno s pritiskom gumba. To je pametna električna vtičnica, ki jo lahko uporabnik kadar koli in kjer koli upravlja prek mobilnega telefona.

Vtičnica TUTA S30 je primerna za krmiljenje električnih naprav v gospodinjstvu ali pisarni s porabo, nižjo od 3000 W. Primerna je za vse vrste notranjih električnih vtičnic.

Temperaturni senzor, priključen prek podaljška, lahko vklopi ali izklopi električni izhod vtičnice TUTA S30 glede na temperaturo okolice. Uporabljate jo lahko za upravljanje moči grelnika ali hladilnika in ohranjanje temperature okolice znotraj prednastavljenega območja ali na fiksni temperaturni vrednosti. Če vtičnica TUTA S30 zazna hitro spreminjanje ali doseženo prednastavljeno mejno vrednost temperature okolice, mobilnemu telefonu uporabnika pošlje kratko sporočilo.

Vtičnica TUTA S30 je zlasti primerna za uporabo doma in v pisarni. **Ni** primerna za industrijsko uporabo, posebno v vlažnih ali prašnih razmerah.

Vse storitve in funkcije morata podpirati GSM-omrežje in tudi SIM-kartica.

Ta navodila so zasnovana za model vtičnice **TUTA S30**.

Podrobnosti o delovanju in naprednem delovanju vtičnice so opisane v teh navodilih.

KAZALO

Za vašo varnost	5
Klavzula o izjemah	6
1. poglavje: Funkcije in dodatki	7
1.1 Glavna funkcija	7
1.2 Vsebina embalaže	8
1.3 Navodila za uporabo vtičnice	9
1.4 Indikatorska lučka in opozorilni pisk	10
2. poglavje: Hitri začetek uporabe	12
2.1 Namestitev SIM-kartice in temperaturnega senzorja	12
2.2 Vklon/izklon napajanja GSM-vtičnice	12
2.3 Dodelitev glavne številke vtičnici	14
2.4 Nastavitev časa	14
2.5 Vklon/izklon izhoda vtičnice	15
2.6 Obvestilo o zunanjem napajanju	15
3. poglavje: Napredne nastavitve	17
3.1 Določitev uporabnikov	17
3.2 Ročni vklop/izklon izhoda vtičnice	20
3.3 Vklon/izklon izhoda vtičnice z zakasnitvijo	22

3.4 Vklon izhoda vtičnice ob nastavljenem času	23
3.5 Samodejni nadzor izhoda vtičnice glede na temperaturo.....	26
3.6 Opozorilo o temperaturi	28
3.7 Obvestilo prek kratkega sporočila ob spremembi izhoda vtičnice	30
3.8 Obvestilo prek kratkega sporočila ob spremembi zunanjsega vira napajanja	30
3.9 Opozorilni pisk	31
3.10 Preverjanje stanja.....	32
3.11 Ponastavitev vtičnice	34
4. poglavje: Vzdrževanje	35
5. poglavje: Odpravljanje splošnih napak.....	36
6. poglavje: Tehnični podatki	38
Dodatek: Seznam ukazov prek kratkih sporočil.....	39



1. Pri ponudniku GSM-storitev kupite SIM-kartico (kartica za mobilni telefon) in jo vstavite v vtičnico. Številka SIM-kartice je v teh navodilih imenovana številka vtičnice TUTA S30.
2. Uporabnik mora aktivirati funkcijo SIM-kartice za prikaz ID klicatelja in izklopiti PIN-kodo SIM-kartice. Za pomoč se obrnite na ponudnika GSM-storitev.
3. Na začetku uporabe spremenite izvorno geslo. Gesla in številke SIM-kartice ne razkrijte nikomur. Teh informacij ne razkrivajte nikomur razen pooblaščenim uporabnikom, da zagotovite svojo varnost.

Za vašo varnost

- Vtičnica je bila izdelana za domačo ali pisarniško uporabo. Ne uporabljajte je na električnih napravah, predvidenih za industrijsko ali poslovno uporabo, kot so pediatrične naprave, večji grelniki in hladilniki.
- Pred uporabo vtičnice se prepričajte, da je na zadevnem območju mogoča ustrezna uporaba mobilnih telefonov. V nasprotnem primeru vtičnice ne uporabljajte.
- Električna poraba naprave, povezane z vtičnico, ne sme presegati 3000 W, tok pa ne sme presegati 16 A.
- Električne naprave s porabo, višjo od 1500 W, je treba ozemljiti.
- Preprečite kratki stik med vtičema vtičnice.
- Vtičev vtičnice se ne dotikajte s kovinskimi predmeti ali rokami.
- Vtičnica je zasnovana za notranjo uporabo. Ne uporabljajte je v mokrem, kemično agresivnem ali prašnem okolju.

- Ne odpirajte je, razen če je potrebno vzdrževanje.
- Vtičnice ne stresajte ali mečite po tleh, ker se lahko poškoduje.
- Vtičnica omogoča brezžični prenos signala. Ne približujte je elektronski opremi, ki lahko moti brezžične signale, da preprečite motnje signalov.
- Pri vstopanju na območja, označena kot »Eksplzivno«, »Možnost eksplozije«, »Zaprte vtičnice z brezžičnim sprejemnikom-oddajnikom« itd., izklopite vtičnico in mobilni telefon.
- Vtičnice ne mečite v ogenj, ker lahko eksplodira.
- Vtičnico je dovoljeno napajati samo s tokom, ki ga odobri proizvajalec vtičnice. Uporaba druge vrste toka lahko poškoduje vtičnico.
- Vtičnico in njene dodatke hranite zunaj dosega otrok.

Klavzula o izjemah

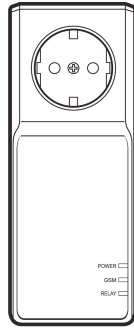
1. Delujemo skladno s politiko nenehnega razvoja. Pridržujemo si pravico do sprememb in izboljšav katere koli vtičnice, opisane v tem dokumentu, brez vnaprejšnjega obvestila.
2. Za najnovejše informacije o vtičnici obiščite spletno mesto: Ne jamčimo za verodostojnost, zanesljivost ali vsebino tega dokumenta, razen v kolikor je ta urejena z ustrežno zakonodajo. Prav tako ne jamčimo za primernost vtičnice za prodajo ali uporabo na določenem območju.
3. Ne prevzemamo odgovornosti za nezakonito uporabo vtičnice.
4. Ne prevzemamo nobene odgovornosti za izgubo dohodka ali morebitno posebno, naključno, posledično ali posredno škodo ne glede na njen vzrok.
5. Vsebina tega dokumenta je zapisana »kot takšna«. Razen zakonsko določenih garancij ne dajemo nobenih izrecnih ali implicitnih garancij, med drugim vključno z garancijo za verodostojnost, zanesljivost ali vsebino tega dokumenta. Pridržujemo si pravico do sprememb tega dokumenta ali njegovega umika brez vnaprejšnjega obvestila.

1. poglavje: Funkcije in dodatki

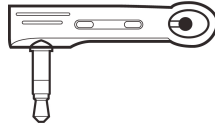
1.1 Glavna funkcija

- Vtičnica uporablja GSM-SIM-kartico.
- Daljinsko upravljanje z ukazom prek kratkega sporočila: Vtičnico je mogoče upravljati in nastavljati s pošiljanjem ukazov v obliki kratkih sporočil.
- Vhodna vrednost: 110–250 V/50 Hz.
- Izhodna vrednost: najv. 16 A za dolgotrajno delovanje.
- Rele: rele 30 A/250 V z dvema možnostma delovnega stanja: vklop/izklop za izhodno vtičnico.
- Gumb M: Za ročni nadzor vklopa/izklopa izhodne moči.
- Krmilni izhod vtičnice z zakasnitvijo.
- Samodejno delovanje po prednastavljenem urniku: Vklop/izklop izhodne moči ob nastavljenem času.
- Podpira zunanji temperaturni senzor: Pošlje kratko sporočilo s temperaturo okolice svojemu mobilnemu telefonu.
- Samodejno delovanje glede na temperaturo: Uporabljate jo lahko za upravljanje moči grelnika ali hladilnika in ohranjanje temperature okolice znotraj prednastavljenega območja ali na fiksni temperaturni vrednosti.
- Alarm v obliki kratkega sporočila ob hitrem spreminjanju ali doseženi prednastavljeni vrednosti temperature: Ko vtičnica zazna hitro spreminjanje ali doseženo prednastavljeno alarmno vrednost temperature okolice, lahko mobilnemu telefonu uporabnika samodejno pošlje kratko alarmno sporočilo.
- Podpira pet uporabnikov mobilnih telefonov.
- Samodejna časovna sinhronizacija.
- Obvestilo prek kratkega sporočila ob spremembi zunanjega vira napajanja.

1.2 Vsebina embalaže



GSM-električna vtičnica (1 kos)

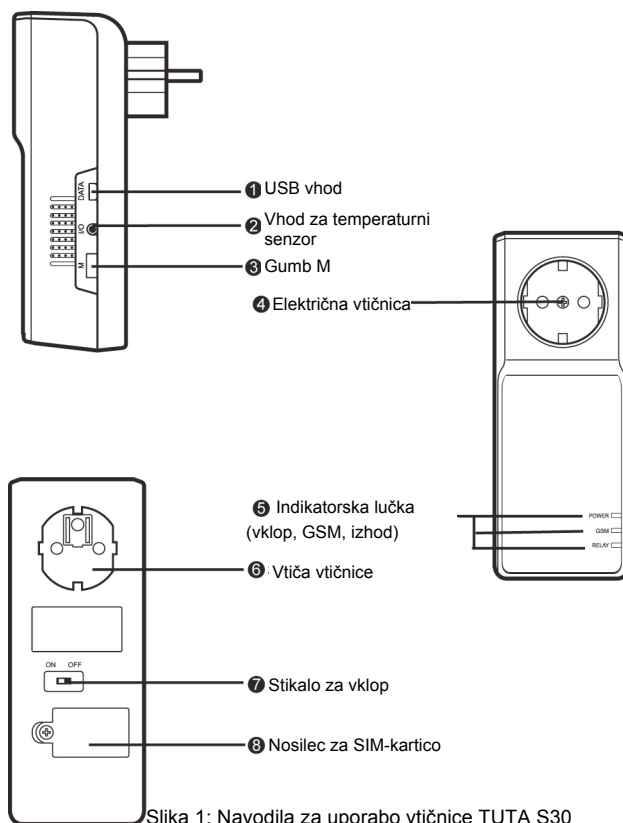


Temperaturni senzor (1 kos)

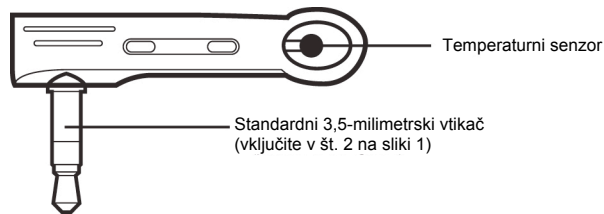


Navodila za uporabo (1 kos)

1.3 Navodila za uporabo vtičnice



Slika 1: Navodila za uporabo vtičnice TUTA S30



Slika 2: Navodila za uporabo temperaturnega senzorja

1.4 Indikatorska lučka in opozorilni pisk

Indikator	Delovanje	Stanje
Lučka za vklop (zelená)	Izklop	Ni električnega napajanja.
	Neprekinjeno sveti	Električno napajanje.
GSM-lučka (modra)	Izklapljanje	SIM-kartica ni vstavljena ali pa je stikalo za vklop vtičnice izklopljeno.
	Utripa	GSM-omrežje je zasedeno ali ga sistem še išče.
	Lučka sveti	Uspešna vzpostavitev povezave z GSM-omrežjem.
Lučka za izhodno moč (rdeča)	Lučka sveti	Električna vtičnica ima napajanje.
	Izklapljanje	Napajanje električne vtičnice je prekinjeno.
Opozorilni pisk	Enkrat	Sprememba stanja napajanja električne vtičnice.

	Večkrat	Prekinjeno zunanje napajanje vtičnice TUTA S30.
	Dolgi pisk	Vtičnica TUTA S30 se je uspešno prijavila v GSM-omrežje ali pa se je uspešno ponastavila na tovarniške nastavitve.

Opomba: Opozorilni pisk je mogoče vklopiti ali izklopiti z ukazom prek kratkega sporočila. (Za več informacij si oglejte poglavje 3.9.)

2. poglavje: Hitri začetek uporabe

2.1 Namestitev SIM-kartice in temperaturnega senzorja

- Stikalo za vklop preklopite v položaj »OFF« (izklop).
- Zrahljajte vijak in odprite pokrov za SIM-kartico na vtičnici. Zagledali boste nosilec za SIM-kartice.
- Potisnite kovinski pokrov nosilca v smer »OPEN« (odpiranje) in odprite nosilec za SIM-kartico.
- Položite SIM-kartico na nosilec za kartico in se prepričajte, da je poševni kot usmerjen proti poševnemu kotu nosilca in da so pozlačeni kontakti na spodnji strani.
- Namestite kovinski pokrov in ga potisnite v zaklenjeni položaj »LOCK«. SIM-kartica je varno nameščena na nosilcu.
- Privijte pokrov SIM-kartice.
- Vstavite temperaturni senzor v vhodno-izhodna vrata, da se zaskoči.

2.2 Vklop/izklop napajanja GSM-vtičnice

Vklop:

1. Stikalo za vklop preklopite v položaj »ON« (vklop) (št. 7 na sliki 1).
2. Vključite vtičnico TUTA S30 v električno vtičnico za izmenični tok (št. 6 na sliki 1).

Modra lučka približno 20 sekund počasi utripa, nato pa začne neprekinjeno svetiti in zaslišali boste dolgi pisk (če je omogočen opozorilni pisk).

V privzetem stanju vtičnice je napajanje prekinjeno.

3. Vstavite vtič elektronske naprave v električno vtičnico TUTA S30 (št. 4 na sliki 1).
4. **Gumb M** (št. 3 na sliki 1) lahko pritisnete za pribl. 0,5 sekunde, da vklopite ali izklopite vtičnico.

Ko vtičnici dodate uporabniške številke, lahko uporabniki s pošiljanjem ukazov prek kratkih sporočil krmilijo električno napajanje. (Oglejte si poglavje 3.2.)

Izklop:

1. Stikalo za vklop preklopite v položaj »OFF« (izklop). Modra lučka ugasne.
2. Električno vtičnico lahko uporabljate kot običajno vtičnico. Vtičnico TUTA S30 je mogoče upravljati z ukazi v obliki kratkih sporočil. Gumb M je onemogočen.



Opomba:

1. Če indikatorska lučka GSM ne sveti neprekinjeno, kar pomeni, da SIM-kartica ne deluje pravilno, nobena funkcija vtičnice ne bo delovala.
2. Preverite signal GSM-omrežja na mestu uporabe:
 - Moč signala GSM-omrežja lahko vpliva na delovanje vtičnice. Zato se morate pred uporabo prepričati, da vtičnico TUTA S30 uporabljate na območju z močnim signalom GSM-omrežja.
 - Pri prvi uporabi izvedite preizkus delovanja, tako da vtičnici pošljete kratko sporočilo. Tako lahko preverite povezavo vtičnice z GSM-omrežjem.

2.3 Dodelitev glavne številke vtičnici

Prek svojega mobilnega telefona uredite in pošljite naslednje kratko sporočilo (telefonska številka bo določena kot **glavna** številka), da:

Dodelitev glavne številke vtičnici: #00#

☺ **Uspešen SMS-odgovor**

Dobrodošli v uporabi TUTA-S30.
Vaše geslo je: 1234.

2.4 Nastavitev časa

🔔 **Pomembno obvestilo**

Pri prvi uporabi vtičnice TUTA S30 ali po njeni ponastavitvi mora **glavni** uporabnik prilagoditi čas vtičnice glede na trenutni čas SMS-centra. V nasprotnem primeru vtičnica TUTA S30 uporabi izvirni čas 00.00.00 z dne 1. januarja 2004.

📄 **Metoda**

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

Nastavitev časa vtičnice: #152#št. SIM-kartice# (1)

- **Št. SIM-kartice** mora biti številka SIM-kartice vtičnice TUTA S30.

☺ **Uspešen SMS-odgovor**

Trenutni čas vtičnice je llll/mm/dd hh.mm.

2.5 Vkllop/izkllop izhoda vtičnice

☒ Metoda

Metoda 1: Pritisnite gumb M za 0,5 sekunde (št. 3 na sliki 1).

Metoda 2:

Glavni uporabnik vtičnici pošlje naslednje kratko sporočilo, da:

Vklopi izhod vtičnice: #01#

Izklopi izhod vtičnice: #02#

☺ Uspešen SMS-odgovor

Status: ON/OFF

Temp.: **

Temp.: funkcija ON/OFF

Urnik: funkcija ON/OFF

Zakasnitev: funkcija ON/OFF

2.6 Obvestilo o zunanjem napajanju

Vtičnica TUTA S30 uporabnika obvesti o spremembi zunanjega napajanja. Zaslišali boste več piskov (če je opozorilni pisk omogočen), pošlje pa se tudi obvestilo v obliki kratkega sporočila, če je na voljo SIM-kartica:

Prekinjeno zunanje napajanje:

Če vtič vtičnice TUTA S30 izključite iz zunanjega vira izmeničnega toka ali v primeru izpada napajanja, se vse funkcije vtičnice TUTA S30 izklopijo, vključno z gumbom M in vsemi ukazi prek kratkih sporočil. Vtičnica TUTA S30 uporabniku pošlje sporočilo »Glavno napajanje izgubljeno. Temperatura.: **«.

Ponovna vzpostavitev zunanjega napajanja:

Če se izmenično napajanje vtičnice TUTA S30 znova vzpostavi, uporabnik prejme obvestilo v obliki kratkega sporočila: »Glavno napajanje obnovljeno. Status: ON/OFF Temp.:**«

Ko se zunanje napajanje znova vzpostavi, izhod vtičnice TUTA S30 ohrani predhodno delovno stanje. Če npr. izhod vklopite pred prekinitvijo zunanjega napajanja, se izhod ob ponovni vzpostavitvi zunanjega napajanja vklopi.

Če napajanje pogosto vklopljate in izklopljate, vtičnica TUTA S30 pošlje kratka sporočila z opozorili.

Kratko sporočilo, ki se pošlje po spremembi zunanjega napajanja, lahko onemogočite. (Oglejte si poglavje 3.8.)

3. poglavje: Napredne nastavitve

3.1 Določitev uporabnikov

3.1.1 Raven uporabniških pravic

Vse nastavitve vtičnice TUTA S30 lahko nastavljate ali prilagajate prek ukazov v obliki kratkih sporočil.

Na voljo sta dve ravni za upravljanje prek mobilnega telefona:

Glavni uporabnik:

Samo en **glavni** uporabnik ima pravice za uporabo vseh funkcij vtičnice TUTA S30.

Če želite omogočiti vse funkcije vtičnice, mora **glavni** uporabnik shraniti številko svojega mobilnega telefona v pomnilnik vtičnice. Za vtičnico je mogoče shraniti samo eno **glavno(master)** številko mobilnega telefona (**glavna** številka).

Družinski uporabniki:

Na voljo so štiri **družinski** uporabniki, ki imajo pravice za uporabo dveh ukazov za vklop ali izklop izhoda vtičnice.

Drugi uporabniki mobilnih telefonov nimajo pravic za uporabo vtičnice TUTA S30.

3.1.4 Sprememba glavne številke

☒ Metoda

Metoda 1:

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

Sprememba glavne številke: #14#nova glavna številka# (3)

- **Nova glavna številka** mora biti nova številka mobilnega telefona glavnega uporabnika.

Metoda 2:

Vtičnico TUTA S30 ponastavite na tovarniške nastavitve, da izbrišete staro glavno številko, preden nastavite novo. (Oglejte si poglavje 3.11.)

☺ Uspešen SMS-odgovor

Uspešno nastavljena glavna(master) številka.

Vtičnica novemu **glavnemu** uporabniku pošlje uspešen odgovor prek kratkega sporočila. Po tem s številko starega **glavnega** uporabnika ni več mogoče upravljati vtičnice TUTA S30.

3.1.5 Dodajanje družinske številke

V eno vtičnico je mogoče shraniti do štiri številke **družinskih** uporabnikov.

Družinski uporabniki lahko pošljejo ukaz prek kratkega sporočila za vklop ali izklop izhoda vtičnice TUTA S30. **Družinski** uporabniki si morajo zapomniti in shraniti SIM-številko vtičnice.

☒ Metoda

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

Doda družinsko številko:

#06#družinska številka#

(4)

Doda več družinskih številk:

#06#družinska številka 1#...#F družinska številka 4# (5)

- **Družinska številka** mora biti številka mobilnega telefona družinskega uporabnika.

☺ **Uspešen SMS-odgovor**

#*****# Družinska številka je uspešno nastavljena.

3.1.6 Preverjanje številke družinskega uporabnika

Oglejte si poglavje 3.10 Preverjanje stanja.

3.1.7 Brisanje družinske številke

📖 **Metoda**

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

Izbriše družinsko številko: #113#družinska številka# (6)

Izbriše več družinskih števil hkrati:

#113#družinska številka 1#...#družinska številka 4# (7)

Brisanje vseh družinskih številk: #113# (8)

☺ **Uspešen SMS-odgovor**

#*****# Družinska številka je bila izbrisana.

☹ **Neuspešen odgovor prek kratkega sporočila**

#*****# Družinska številka ne obstaja.

3.2 Ročni vklop/izklop izhoda vtičnice

📖 **Opis**

- Pri vklopu izhoda vtičnice vtičnica TUTA S30 omogoča napajanje električne naprave, s katero je povezana; rdeča indikatorska lučka neprekinjeno sveti. Sicer vtičnica TUTA S30 ne omogoča napajanja električne naprave in rdeča lučka ugasne.

- **Opomba:** Če ročno spremenite stanje izhoda vtičnice (vključno s pritiskom gumba **M**, pošiljanjem kratkega sporočila, klicem), bo prednastavljeni čas, zakasnitev ali temperaturni nadzor vtičnice samodejno **onemogočen**, glavni uporabnik pa bo prejel kratko sporočilo, vendar se nastavitve časovnega razpona in parametri temperaturnega območja shranijo, dokler vtičnice TUTA S30 ne ponastavite na tovarniške nastavitve.

3.2.1 Vkllop/izklop prek kratkega sporočila

Metoda

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

Ročno vklopi izhod vtičnice: #01# (9)

Ročno izklopi izhod vtičnice: #02# (10)

Družinski uporabniki pošljejo naslednje kratko sporočilo, da:

Ročno vklopijo izhod vtičnice: #01#geslo# (11)

Ročno izklopijo izhod vtičnice: #02#geslo# (12)

- Geslo mora biti štirimestna številka. Privzeto geslo je 1234.
- Če družinski uporabniki s tema ukazoma uspešno spremenijo izhod vtičnice, odgovor prek kratkega sporočila prejme tudi glavni uporabnik.

Uspešen SMS-odgovor

Stanje: vklop/izklop

Temperatura.: **

Temp.: funkcija ON/OFF

Urnik: funkcija ON/OFF

Zakasnitev: funkcija ON/OFF

3.2.2 Vkllop/izklop z gumbom M

Za pol sekunde pritisnite gumb **M** na vtičnici TUTA S30. Indikatorska lučka izhoda zasveti ali ugasne, s čimer prikaže, ali se vtičnica TUTA S30 vklaplja ali izklaplja.

Odgovor prek kratkega sporočila je enak kot v poglavju 3.2.1.

3.2.2 Vkllop/izklop s klicem



Opis

Če **glavni** uporabnik pokliče vtičnico TUTA S30, se izhod vtičnice samodejno vklopi ali izklopi, ko uporabnik zasliši zvok klicanja v telefonu. Če uporabnik ne prekine klica, se ta prekine samodejno.



Metoda

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

Omogoči vklop/izklop izhoda s klicem:

#18#1# (13)

Onemogoči vklop/izklop izhoda s klicem (privzeta nastavitev):

#18#0# (14)



Uspešen SMS-odgovor

Nadzor stanja izhoda vtičnice s klicem vključeno/izključeno.

3.3 Vkllop/izklop izhoda vtičnice z zakasnitvijo



Opis

- Izhod vtičnice TUTA S30 lahko nastavite tako, da se vklopi ali izklopi z zakasnitvijo ob ukazu s kratkim sporočilom.
- Pri uporabi funkcije vklopa/izklopa vtičnice z zakasnitvijo se nemudoma izklopi funkcija prednastavljenega časa vklopa izhoda.
- Če je izhod vtičnice vklopljen, se ob prejemu ukaza za vklop vtičnice z zakasnitvijo izhod vtičnice nemudoma izklopi in znova vklopi, ko je dosežen nastavljeni čas zakasnitve. Nasprotno pa velja, da če je izhod vtičnice izklopljen, bo ostal izklopljen, dokler ni dosežen nastavljeni čas zakasnitve. Ko vklopite izhod, vtičnica pošlje naslednji odgovor prek kratkega sporočila:
Status: ON
Zakasnitev: funkcija OFF
- Če je izhod vtičnice vklopljen, ob prejemu ukaza za izklop vtičnice z

zakasnitvijo izhod vtičnice ostane vklopljen in se izklopi, ko je dosežen nastavljeni čas zakasnitve. Če je izhod vtičnice izklopljen, se bo nemudoma vklopil in znova izklopil, ko bo dosežen nastavljeni čas zakasnitve. Po izklopu izhoda vtičnice ta pošlje naslednji odgovor prek kratkega sporočila:

Status: OFF

Zakasnitev: funkcija OFF

Metoda

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

Vklopi izhod z zakasnitvijo po določenem številu minut:

#138#1#*minute*# (15)

Izklopi izhod z zakasnitvijo po določenem številu minut:

#138#0#*minute*# (16)

- **Minute** so časovni parametri, nastavljivi v območju 0–720.
- Če vrednost **minut** nastavite na 0, se funkcija vklopa/izklopa vtičnice z zakasnitvijo onemogoči, vendar se trenutno stanje izhoda ne spremeni.

Uspešen SMS-odgovor

Status: ON/OFF

Izhod se bo aktiviral/prenehal po * minutah.

3.4 Vklop izhoda vtičnice ob nastavljenem času

3.4.1 Omogočanje vklopa izhoda vtičnice ob nastavljenem času

Opis

- Izhod vtičnice TUTA S30 lahko nastavite tako, da se vklopi za določen čas in se nato izklopi.
- Če ročno spremenite stanje izhoda vtičnice (vključno s pritiskom gumba M, pošiljanjem kratkega sporočila, klicem), bo prednastavljeni čas, zakasnitev ali temperaturni nadzor vtičnice samodejno onemogočen, glavni uporabnik pa bo prejel kratko

sporočilo, vendar ostanejo parametri nastavljenega časovnega območja shranjeni, dokler vtičnice TUTA S30 ne ponastavite na tovarniške nastavitve. Če je treba te funkcije znova zagnati, pošljite naslednje ukaze prek kratkih sporočil: Ukaze časovna nastavitve #128#1#, nadzor temperature #159#1# in »vklop/izklop vtičnice z zakasnitvijo« je treba ponastaviti.

 **Metoda**

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

Omogočanje vklopa izhoda ob nastavljenem času: #128#1# (17)

 **Uspešen SMS-odgovor**

Urniki: funkcija ON

Delovnik, začetni čas–končni čas

Če so vrednosti »delovnik, začetni čas, končni čas« v odgovoru 0, to pomeni, da niste nastavili časa trajanja. (Oglejte si poglavje 3.4.2.)

V tem primeru bo vtičnica TUTA S30 samodejno vklopiljala ali izklopiljala izhod glede na nastavitve urnika.

3.4.2 Nastavitve časovnega obdobja za vklop izhoda

 **Opis**

Po uspešni nastavitvi časovnega obdobja za vklop izhoda vtičnice se parametri urnika shranijo v vtičnico in ostanejo shranjeni, dokler vtičnice TUTA S30 ne ponastavite na tovarniške nastavitve.

Vendar pa je funkcija vklopa izhoda ob nastavljenem času omogočena samo, če pošljete ukaz 17.

 **Metoda**

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

Nastavi časovno obdobje za vklop izhoda:

#129#delavnik#začetni čas#končni čas# (18)

- **Delovnik:** ena številka, vrednosti razponu od 0 do 8.

V naslednji preglednici so opisane posamezne vrednosti:

Vrednost	Dan
0.	Vsak dan
1.	Ponedeljek
2.	Torek
3.	Sreda
4.	Četrtek
5.	Petek
6.	Sobota
7.	Nedelja
8.	Od ponedeljka do petka

- **Začetni čas** in **končni čas**: sestavljena iz 4 števk (hh.mm) in izražena v 24-urnem načinu. Vrednosti **začetnega** in **končnega časa** morata biti nastavljeni na isti dan, vrednost **končnega časa** pa mora biti poznejša od vrednosti **začetnega časa**.
- Izhod vtičnice se bo vklopil ob **začetnem času** in izklopil ob **končnem času**.
- #129#1#0000#2130#, 0000 pomeni polnoč (00.00 – hh.mm), 2130 pa pomeni čas 21.30.

☺ **Uspešen SMS-odgovor**

Urnik: funkcija ON/OFF

Delovnik, začetni čas–končni čas

3.4.3 Onemogočanje vklopa izhoda vtičnice ob nastavljenem času

☒ **Metoda**

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

**Onemogočanje vklopa izhoda ob nastavljenem času: #128#0#
(19)**

- ☺ **Uspešen SMS-odgovor**
 Urnik: funkcija OFF
Delovnik, začetni čas–končni čas.

3.5 Samodejni nadzor izhoda vtičnice glede na temperaturo

3.5.1 Omogočanje samodejnega nadzora glede na temperaturo

📖 Opis

- Zunanji temperaturni senzor mora biti priključen v vhodno-izhodna vrata na vtičnici TUTA S30. Stanje izhoda vtičnice je mogoče samodejno nadzirati glede na temperaturo okolice.
- Če uporabniki ne omogočijo funkcij vklopa vtičnice ob nastavljenem času ali vklopa/izklopa vtičnice z zakasnitvijo, se bo vtičnica vklapljala ali izklapljala glede na temperaturno nastavitvev.
- Če uporabniki omogočijo funkciji vklopa vtičnice ob nastavljenem času ali vklopa/izklopa vtičnice z zakasnitvijo, bo funkcija nadzora temperature omogočena samo, če je izhod vtičnice vklopljen (vključno z vklopom ob nastavljenem času ali z zakasnitvijo).
- Na primer: vtičnica TUTA S30 se uporablja za napajanje naprave za ogrevanje. Uporabniki so nastavili, da se izhod vtičnice vklopi, ko je prostorska temperatura nižja od 20 stopinj, in izklopi, ko je prostorska temperatura višja od 28 stopinj. Prav tako so nastavili, da je izhod vtičnice TUTA S30 vklopljen med 9. uro zjutraj in 17. uro popoldne. V tem primeru bo vtičnica samodejno nadzirala vklop ali izklop izhoda glede na prostorsko temperaturo med 9. uro zjutraj in 17. uro popoldne.

📄 Metoda

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

Omogočanje samodejnega nadzora izhoda glede na temperaturo:
#159#1#

(20)

☺ **Uspešen SMS-odgovor**

Status: ON/OFF

Temp.: funkcija ON

Temperatura.: **

Način: gretje/hlajenje

Območje: *nizka temp.* ~ *visoka temp.*

Nato lahko vtičnica TUTA S30 samodejno vklopja ali izklopja izhod glede na nastavitve temperaturnega območja.

3.5.2 Nastavitev temperaturnega območja za vklop/izklop izhoda📖 **Opis**

Po uspešni nastavitvi temperaturnega območja se temperaturni parameter shrani v vtičnico in ostane shranjen, dokler vtičnice TUTA S30 ne ponastavite na tovarniške nastavitve.

Vendar pa je funkcija samodejnega nadzora glede na temperaturo omogočena samo, če pošljete ukaz 20.

✂ **Metoda**

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

Nastavi temperaturno območje za vklop/izklop izhoda:

#159#način#nizka temp.#visoka temp.# (21)

- **Način** pomeni izbrani način nadzora:
Za hlajenje je treba izbrati način 0, za gretje pa način 1.
- **Nizka temp.** in **visoka temp.** pomenita temperaturni vrednosti od -10 do 50 stopinj Celzija; če je **nizka temp.** enaka **visoki temp.** se bo aktiviral nadzor stalne temperature.
- Enota za temperaturo je stopinja Celzija.
- 1. primer: nastavite ukaze: **#159#0#10#20#**. Če je temperatura okolice 5 stopinj (pod omejitvijo 10 stopinj v ukazu), se bo izhod vtičnice vklopil za napajanje naprave za ogrevanje; če je temperatura okolice 24 stopinj (nad omejitvijo 20 stopinj v ukazu), se bo izhod vtičnice izklopil in prekinil napajanje naprave za ogrevanje.
- 2. primer: nastavite ukaze: **#159#1#10#20#**. Če je temperatura

okolice 26 stopinj (nad omejitvijo 20 stopinj v ukazu), se bo izhod vtičnice vklopil za napajanje naprave za hlajenje; če je temperatura okolice 7 stopinj (pod omejitvijo 10 stopinj v ukazu), se bo izhod vtičnice izklopil in prekinil napajanje naprave za hlajenje.

☺ **Uspešen SMS-odgovor**

Status: ON/OFF

Temp.: funkcija ON/OFF

Temperatura.: **

Način: gretje/hlajenje

Območje: *nizka temp.* ~ *visoka temp.*

3.5.3 Onemogočanje samodejnega nadzora glede na temperaturo

✉ **Metoda**

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

Onemogočanje samodejnega nadzora izhoda glede na temperaturo:

#159#0#

(22)

☺ **Uspešen SMS-odgovor**

Status: ON/OFF

Temp.: funkcija OFF

Temperatura.: **

Način: gretje/hlajenje

Območje: *nizka temp.* ~ *visoka temp.*

3.6 Opozorilo o temperaturi

3.6.1 Opozorilo o previsoki temperaturi

📖 **Opis**

V vtičnici lahko prednastavite temperaturno območje. Če v tem primeru senzor zazna, da je temperatura okolice zunaj prednastavljenega temperaturnega območja, bo vtičnica TUTA S30 glavni številki mobilnega telefona samodejno poslala alarmno kratko sporočilo.

Ta funkcija je odvisna od temperaturnega senzorja.

 **Metoda**

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

Omogoči opozorilo o previsoki temperaturi: #170#1# (23)

Nastavitev temperaturnih omejitev: #170#Min. temp#Max. temp.# (24)

- **Min. temp.** in **Max. temp.:** Vrednosti je mogoče nastaviti v razponu od -10 do 50 stopinj Celzija.
Vrednost **Min. temp.** je privzeto nastavljena na 20, vrednost **Max. temp.** pa na 30 stopinj Celzija.

Onemogoči opozorilo ob prekoračitvi temperaturnih omejitev:

#170#0# (25)

 **Uspešen SMS-odgovor**

Opozorilo temperature: funkcija ON/OFF

Min. temp.: **.

Max. temp.: **.

3.6.2 Opozorilo o hitrem spreminjanju temperature

 **Opis**

V vtičnici lahko prednastavite časovno obdobje in vrednost spreminjanja temperature. Če se v tem primeru temperatura okolice spremeni na prednastavljeno vrednost znotraj prednastavljenega časovnega obdobja, bo vtičnica glavni številki mobilnega telefona samodejno poslala alarmno kratko sporočilo.

Ta funkcija je odvisna od temperaturnega senzorja.

 **Metoda**

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

Omogoči opozorilo o hitrem spreminjanju temperature: #160#1# (26)

Nastavite časovno obdobje in vrednost spreminjanja temperature:

#160#temp.#čas# (27)

- **Temp.:** vrednosti so v razponu od 1 do 50 stopinj Celzija.
- **Čas:** vrednosti so v razponu od 1 do 300 minut.
- Privzeta temperatura je 2 stopinji, privzeti čas pa 1 minuta.

Onemogoči opozorilo o hitrem spreminjanju temperature: #160#0# (28)

☺ **Uspešen SMS-odgovor**

Hitro spreminjanje temperature.: funkcija ON/OFF

Delta: **

Čas: * minut

3.7 Obvestilo prek kratkega sporočila ob spremembi izhoda vtičnice

📖 **Opis**

Vtičnica TUTA S30 je nastavljena tako, da s kratkim sporočilom obvesti uporabnika o spremembi izhoda vtičnice. Glavni uporabnik lahko omogoči/onemogoči to funkcijo obveščanja.

✉ **Metoda**

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

omogoči obvestilo prek kratkega sporočila ob spremembi izhoda vtičnice (privzeta nastavitev):

#11#1# (29)

Onemogoči obvestilo prek kratkega sporočila ob spremembi izhoda vtičnice:

#11#0# (30)

☺ **Uspešen SMS-odgovor**

Z opozorilom SMS kadar se stanje izhoda vtičnice spremeni

Brez SMS opozorila kadar se stanje izhoda vtičnice spremeni

3.8 Obvestilo prek kratkega sporočila ob spremembi zunanje vira napajanja

📖 **Opis**

Vtičnica TUTA S30 je nastavljena tako, da s kratkim sporočilom obvesti uporabnika o spremembi zunanje vira napajanja. Na primer:

Glavno napajanje izgubljeno
 Temperatura.: **

ali


Glavno napajanje obnovljeno
 Status: ON
 Temperatura.: **

Glavni uporabnik lahko omogoči/onemogoči to funkcijo obveščanja.

 **Metoda**

Glavni uporabnik mora poslati naslednje kratko sporočilo, da:
omogoči obvestilo prek kratkega sporočila ob spremembi zunanje vira napajanja (privzeta nastavitve): #12#1# (31)

Brez obvestila prek kratkega sporočila ob spremembi zunanje vira napajanja: #12#0# (32)

 **Uspešen SMS-odgovor**

SMS obvestilo ob menjavi glavnega električnega vira.
 Brez SMS obvestila ob menjavi glavnega električnega vira.


3.9 Opozorilni pisk

 **Opis**

Ob spremembi delovnega stanja vtičnice TUTA S30 se oglasi opozorilni pisk. Opozorilni pisk je po privzeti nastavitvi izklopljen. Glavni uporabnik ga lahko omogoči tako, da pošlje ukaz prek kratkega sporočila.

 **Metoda**

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:
Omogočanje opozorilnega piska: #19#1# (33)
Onemogočanje opozorilnega piska (privzeta nastavitve): #19#0#(34)

 **Uspešen SMS-odgovor**

Pisk alarma je aktiviran/izključen

3.10 Preverjanje stanja

☒ Metoda

Glavni uporabnik pošlje naslednje SMS-sporočilo, da:

Preverjanje stanja delovanja vtičnice: #07# (35)

Po prejemu ukazov v obliki kratkih sporočil vtičnica TUTA S30 preveri stanje vtičnice in uporabnika obvesti o njem s kratkim sporočilom:

Številka: ***** , *****

Status: ON/OFF

Temperatura.: **

Temp: funkcija ON/OFF

Urnik: funkcija ON/OFF

Zakasnitev: funkcija ON/OFF

Preverjanje stanja izhoda vtičnice: #000# (36)

Po prejemu ukazov v obliki kratkih sporočil vtičnica TUTA S30 preveri stanje izhoda vtičnice in uporabnika obvesti o njem s kratkim sporočilom:

Status: ON/OFF

Temperatura.: 23.

Preverjanje parametrov za vklop/izklop vtičnice z zakasnitvijo: #138# (37)

Po prejemu ukazov v obliki kratkih sporočil vtičnica TUTA S30 preveri parametre za vklop/izklop vtičnice z zakasnitvijo in uporabnika obvesti o njih s kratkim sporočilom:

Status: ON/OFF

Izhod (se) bo prenehal/aktiviral po ** minutah.

Preveri parametre za vklop/izklop vtičnice ob nastavljenem času: #128# (38)

Po prejemu ukazov v obliki kratkih sporočil vtičnica TUTA S30 preveri parametre za vklop/izklop vtičnice ob nastavljenem času in uporabnika obvesti o njih s kratkim sporočilom:

Urnik: funkcija ON/OFF

Delovnik, začetni čas–končni čas.

Preverjanje parametrov za nadzor temperature: #159# (39)

Po prejemu ukazov v obliki kratkih sporočil vtičnica TUTA S30 preveri temperaturne parametre in uporabnika obvesti o njih s kratkim sporočilom:

Status: ON/OFF
Temp.: funkcija ON/OFF
Temperatura.: **
Način: gretje/hlajenje
Domet: nizka temp. ~ visoka temp.

Če prejmete sporočilo »Temperaturni senzor ni priklopljen«, vtičnica TUTA S30 ne zazna temperaturnega senzorja. Preverite, ali je temperaturni senzor vstavljen v vhodno-izhodna vrata.

Preveri parametre opozorila o hitrem spreminjanju temperature: #160# (40)

Po prejemu ukazov v obliki kratkih sporočil vtičnica TUTA S30 preveri parametre in uporabnika obvesti o njih s kratkim sporočilom: To pomeni, da bo vtičnica poslala kratko sporočilo, ko se temperatura okolice spremeni za »delta« stopinj Celzija v * minutah:

Hitro spreminjanje temperature.: funkcija ON/OFF
Delta: *
Čas: * minut

Preveri parametre opozorila o previsoki temperaturi: #170# (41)

Po prejemu ukazov v obliki kratkih sporočil vtičnica TUTA S30 preveri parametre in uporabnika obvesti o njih s kratkim sporočilom: To pomeni, da bo vtičnica poslala kratko sporočilo, ko temperatura okolice doseže najnižjo ali najvišjo nastavljeno temperaturo:

Opozorilo temperature: funkcija OFF
Min. temp.: **
Max. temp.: **

4. poglavje: Vzdrževanje

- Če vtičnice TUTA S30 dlje časa ne boste uporabljali, jo je treba izključiti.
- Vtičnico na daljinsko upravljanje hranite in uporabljajte pri ustrezni temperaturi. Previsoka ali prenizka temperatura lahko poškoduje vtičnico.
- Poskrbite, da bodo vtičnica TUTA S30 in vsi njeni dodatki vselej suhi. Ne uporabljajte in shranjujte jih v kopalnici ali drugem prostoru z visoko vlažnostjo. Preprečite vdor vode ali drugih tekočin v vtičnico, saj lahko te povzročijo okvare.
- Vtičnice ne shranjujte ali uporabljajte v prašnem okolju.
- Vtičnice ne čistite z alkoholom, acetonom ali podobnimi topili. Obrišite jo z mehko, vlažno krpo.
- Ne poskušajte je odpreti, razen če je tako navedeno v navodilih. Če vtičnica ne deluje pravilno, jo poskušajte popraviti skladno z navodili v poglavju »Odpravljanje splošnih napak«. Če težave ni mogoče odpraviti, se nemudoma obrnite na pooblaščenega zastopnika.

5. poglavje: Odpravljanje splošnih napak

Št.	Splošna težava	Možen vzrok	Rešitev
1.	Indikatorska lučka za napajanje ugasne.	Ni električnega napajanja.	Preverite, ali obstaja zunanje napajanje vtičnice TUTA S30.
2.	Indikatorska lučka GSM-omrežja ugasne.	Vtičnica ne najde ali prepozna SIM-kartice. Stikalo za vklop je IZKLOPLJENO.	SIM-kartica ni pravilno vstavljena: Izklopite vtičnico in znova preverite stanje. Vklopite vtičnico..
3.	Izhoda vtičnice ni mogoče spremeniti z gumbom M.	Ni električnega napajanja. Stikalo za vklop je izklopljeno.	Preverite, ali je vzpostavljeno zunanje napajanje vtičnice TUTA S30. Vklopite vtičnico.
4.	Vse funkcije so onemogočene (indikator ne deluje).	Prikaz ID klicatelja ni omogočen, v SIM-kartici ni dovolj prostora.	Obrnite se na ponudnika omrežnih storitev, da vam aktivira funkcijo SIM-kartice. Plačajte kartico.
5.	Vtičnica se ne odziva.	Vtičnica TUTA S30 ne deluje pravilno.	Izklopite vtičnico, preverite SIM-kartico ali ponastavite tovarniške nastavitve.

Št.	Splošna težava	Možen vzrok	Rešitev
6.	Po vklopu vtičnice indikatorska lučka GSM-omrežja utripa.	Omrežni signal je šibek ali pa je omrežje zasedeno.	Če je signal mobilnega telefona prav tako šibek, vtičnico prestavite na mesto z močnim signalom in poskusite znova.
		Aktivira se PIN-koda SIM-kartice.	Onemogočite PIN-kodo.
		SIM-kartica ni veljavna.	Obrnite se na lokalnega operaterja, da jo preveri.
7.	Glavna številka že obstaja.	V vtičnici je že nastavljena druga glavna številka.	Spremenite glavno številko ali ponastavite tovarniške nastavitve.
8.	Neveljavna oblika. Preverite in poskusite znova.	Neveljaven ukaz.	Oglejte si uporabniški priročnik.
9.	Niste pooblaščen uporabnik.		Ukaz ponovite z glavnim mobilnim telefonom.

Opomba: Če težave z upoštevanjem zgornjih navodil ni mogoče odpraviti, se obrnite na lokalnega distributerja ali servis.

6. poglavje: Tehnični podatki

Vhodna vtičnica	110 ~ 230 V/50 Hz, hibridna šuko/francoska vtičnica CEE 7/7
Izhodna vtičnica	110–230 V/50 Hz, 230 V/30 A (30 s), 16 A za dolgotrajno uporabo, nemška šuko vtičnica CEE 7/4
Delovna temperatura	-10 °C ~ 50 °C
Temperatura za shranjevanje	-20 °C ~ 60 °C
Relativna vlažnost	10–90 % brez kondenzacije
Komunikacijski protokoli	GSM FAZA 2/2+ (vključno s podatkovnim delovanjem)
Podatkovni vmesnik	Vtičnica GSM SIM 1,8 V/3,0 V
Delovna temperatura senzor	-10 °C ~ 50 °C
Delovna pasovna širina GSM	EGSM900, DCS1800

Dodatek: Seznam ukazov prek kratkih sporočil

Kategorija	Funkcija	Ukaz
Čas	Nastavitev časa vtičnice	(1) #152#št. SIM-kartice#
Določitev uporabnikov	Dodelitev glavne številke vtičnici	(2) #00#
	Sprememba glavne številke	(3) #14#nova glavna številka#
	Dodajanje družinske številke	(4) #06#družinska številka#
	Dodajanje več družinskih števil	(5) #06#družinska številka 1#... #družinska številka 4#
	Brisanje družinske številke	(6) #113#družinska številka#
	Brisanje več družinskih števil hkrati	(7) #113#družinska številka 1#... #družinska številka 4#
	Brisanje vseh družinskih števil	(8) #113#
Ročni vklop/izklop izhoda vtičnice	Glavni uporabnik ročno vklopi izhod vtičnice	(9) #01#
	Glavni uporabnik ročno izklopi izhod vtičnice	(10) #02#
	Družinski uporabnik ročno vklopi izhod vtičnice	(11) #01#geslo#

Kategorija	Funkcija	Ukaz
	Družinski uporabnik ročno izklopi izhod vtičnice	(12) <u>#01#geslo#</u>
	Omogočanje vklopa/izklopa izhoda s klicem	(13) <u>#18#1#</u>
	Onemogočanje vklopa/izklopa izhoda s klicem (privzeta nastavitev)	(14) <u>#18#0#</u>
Nadzor z zakasnitvijo	Zakasnitev vklopa izhoda po določenem številu minut	(15) <u>#138#1#minute#</u>
	Zakasnitev izklopa izhoda po določenem številu minut	(16) <u>#138#0#minute#</u>
Nadzor z nastavitvijo časa	Omogočanje vklopa izhoda ob nastavljenem času	(17) <u>#128#1#</u>
	Nastavitev časovnega obdobja za vklop izhoda	(18) <u>#129#delovnik# #začetničas#končni čas#</u>
	Onemogočanje vklopa izhoda ob nastavljenem času	(19) <u>#128#0#</u>
Sprememba gesla	Sprememba gesla za družinske uporabnike	#04#1234#novogeslo#

Kategorija	Funkcija	Ukaz
Nadzor temperature	Omogočanje samodejnega nadzora izhoda glede na temperaturo	(20) <u>#159#1#</u>
	Nastavitev temperaturnega območja za vklop/izklop izhoda	(21) <u>#159#način#nizka temp.#visoka temp.#</u>
	Onemogočanje samodejnega nadzora izhoda glede na temperaturo	(22) <u>#159#0#</u>
Opozorilo o previsoki temperaturi	Omogočanje opozorila o previsoki temperaturi	(23) <u>#170#1#</u>
	Nastavitev temperaturnih omejitev	(24) <u>#170#najn. temp# najv. temp.#</u>
	Onemogočanje opozorila o previsoki temperaturi	(25) <u>#170#0#</u>
Opozorilo o hitrem spreminjanju temperature	Omogočanje opozorila o hitrem spreminjanju temperature	(26) <u>#160#1#</u>
	Nastavitev časovnega obdobja in vrednosti spreminjanja temperature	(27) <u>#160#temp.#čas#</u>

Kategorija	Funkcija	Ukaz
	Onemogočanje opozorila o hitrem spreminjanju temperature	(28) #160#0#
Obvestilo prek kratkega sporočila	Obvestilo prek kratkega sporočila ob spremembi izhoda vtičnice (privzeta nastavitve)	(29) #11#1#
	Brez obvestila prek kratkega sporočila ob spremembi izhoda vtičnice	(30) #11#0#
	Obvestilo prek kratkega sporočila ob spremembi zunanjšega vira napajanja (privzeta nastavitve)	(31) #12#1#
	Brez obvestila prek kratkega sporočila ob spremembi zunanjšega vira napajanja	(32) #12#0#
Opozorilni pisk	Omogočanje opozorilnega piska	(33) #19#1#
	Onemogočanje opozorilnega piska (privzeta nastavitve)	(34) #19#0#
Preverjanje stanja	Preverjanje stanja delovanja vtičnice	(35) #07#

Kategorija	Funkcija	Ukaz
	Preverjanje stanja izhoda vtičnice	(36) #000#
	Preverjanje parametrov za vklop/izklop vtičnice z zakasnitvijo	(37) #138#
	Preverjanje parametrov za vklop/izklop vtičnice ob nastavljenem času	(38) #128#
	Preverjanje parametrov za nadzor temperature	(39) #159#
	Preverjanje parametrov opozorila o hitrem spreminjanju temperature	(40) #160#
	Preverjanje parametrov opozorila o previsoki temperaturi	(41) #170#
Ponastavitev na tovarniške nastavitve	Ponastavitev vtičnice	(42) #08#

IZJAVA O SKLADNOSTI

Applicant: Xiamen Youthnet Co., Ltd.
Address: 1001 unit, No. 56, Guanri Road, Software park II, Xiamen, Fujian, China
Manufacturer: Xiamen Youthnet Co., Ltd.
Address: 1001 unit, No. 56, Guanri Road, Software park II, Xiamen, Fujian, China
Equipment Under Test: GSM Power Socket
Model Number: TUTA-S30
Trade Name: TUTA
Serial Number: None
Test Standard: ETSI EN 301 489-1 V1.8.1:2008 " Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services Part 1: Common technical requirements.

ETSI EN 301 489-7 V1.3.1:2005 "Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 7: Specific conditions for mobile and portable radio and ancillary equipment of digital cellular radio telecommunications systems (GSM and DCS)

The testing requested in above standards was performed by Guangzhou Huesent Testing Service Co., Ltd. The results of testing in this report apply to the product/system which has been tested only. Other similar equipment will not necessarily produce the same results due to production tolerance and measurement uncertainties.

Approved by Henry Date of Issue: May 10, 2011
(Henry.xie/General Manager)

Guangzhou Huesent Testing Service Co., Ltd.

TUTA S30

GSM-električna vtičnica