GARANCIJA 3 GODINE

elektrolab
POWER SOLUTION
www.ups-napajanja.rs

Smart Sinus CATV Ups

C12 / 1000VA

- Čist sinusni napon
- Realno vreme i kalendar
- Podešavanje struje punjenja baterija
- Tolerancija izlaznog napona +/-5%
- Široki ulazni naponski opseg rada od 150V~ do 290V~
- Mogućnost pokretanja i rada bez baterija
- LAN i Docsis komunikacija
- Štampane ploče zaštićene (lakirane) od vlage i prašine
- Pažljivo izabrane komponente od najpoznatijih svetskih proizvođača
- Robustan dizajn za rad u ekstremnim uslovima
- Dugi životni vek rada uređaja bez reparacije

CE

www.ups-napajanja.rs

OPIS:

Model C12 / 1000VA je Sinusni ups visokog kvaliteta izrade, generiše čist Sinusni napon na izlazima 220V~ / 63V~ / 48V~, idealan za Kablovske operatere ali i za razne druge potrošače, radi u ekstremnim uslovima (prašina, vlaga, temperature od -40C do + 60C), veliki broj zaštita. Memoriše alarme u realnom vremenu, omogućava nadzor putem LAN komunikacije.Pokazivanje parametara,mernih veličina i status ups na alfa numeričkom displeju sa pozadinskim osvetljenjem. Može da se pokrene i da radi bez baterija, idealno za situacije kada baterije usled starenja postanu loše.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

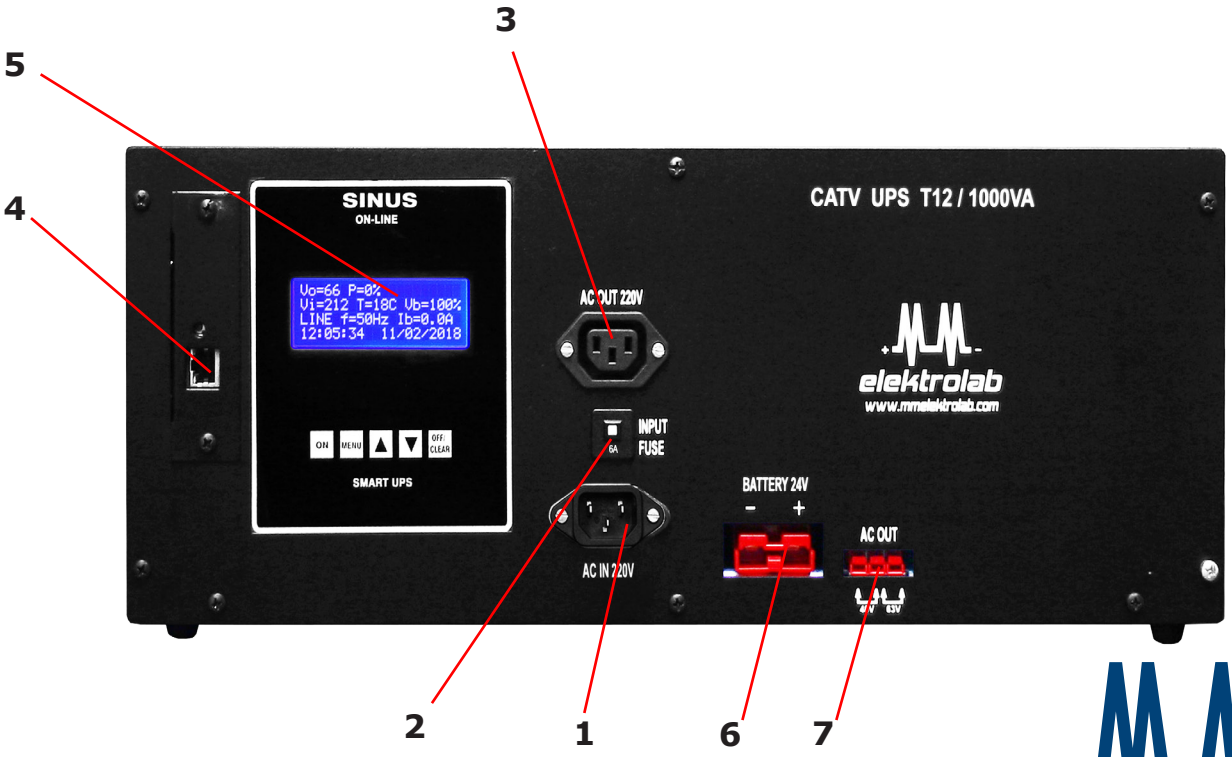
MODEL:	**C12**
Snaga:	1000 VA /700 W (zajednička za sve izlazne napone)
ULAZ:	
Napon:	230v~ (min 150Vac ~ max 290Vac)
Frekvencija:	50Hz +/- 10 %
IZLAZ:	
Napon na izlazu 1:	63 ili 48V +/-5%
Struja na izlazu 1:	Max 11 A
Napon na izlazu 2:	230V +/- 5 %
Oblik napona:	Čist SINUS
Frekvencija:	50Hz +/- 0,01%
Vreme transfera:	2 msec
Efiksanost na mrežnom naponu:	95%
ZAŠTITA:	
Zaštite od:	Predubokog pražnjenja baterija; Preopterećenja i Struje kratkog spoja; Prepunjavanja baterija; Pogrešan polaritet baterija; Previsok napon na izlazu; Nizak napon na izlazu; Interne termo zaštite (ambijent,hladnjaci,trafo); Preopterećenje na mrežnom naponu: 150% - 15 sekundi

INDIKATOR:	
Prednji panel:	Alfa-numerički displej 4x20 karaktera sa pozadinskim osvetljenjem Ulazni / Izlazni napon; Ulazna frekvencija; Napon baterija (V); Temperatura ambijenta I hladnjaka (C) Napon : Punjenje / Pražnjenje baterija u % Struja: Punjenja / Pražnjenja baterija (A) Izlazna snaga (%) Realno vreme i kalendar, ups status Tasteri za: uključenje / isključenje / podešavanje parametara Izlazna struja: 48V / 63V~ Event alarm Log alarm
BATERIJA:	
Punjač:	Digitalni podesiv u opsegu: 26Ah- 100Ah
Napon baterija:	Nominalno 24Vdc (punjenje do 26,6V)
Testiranje baterija:	DA (podešavanje: 10-90dana / 1-60minuta)
Start bez baterija:	DA (izbor: uključen / isključen)
Temperaturna kompezacija punjenja baterija:	DA
KOMUNIKACIJA:	
Komunikacija:	Opcionalni LAN slot sa HTTP, SNMP protokolima i pratećim softverima
Daljinski nadzor:	Opcionalni modem za: Docsis2.0&EuroDOCSIS2.0
STANDARDI:	
LVD confirmity :	EN / IEC 62040-1:2019 / A11:2021
EMC confirmity:	EN / IEC 62040-2:2006 / AC:2006 EN / IEC 62040-2:2018
DIMENZIJE:	
Visina:	19 cm
Širina:	49 cm
Dubina:	29 cm
OPŠTE:	
Temperaturni opseg:	Od –40°C do +60°C
Stepen zaštite:	IP 20
Distrorzija napona:	<5% (3-5%)
Safety mark:	CE
Neto težina:	22,8 kg
GARANCIJA:	
Garancija:	3 godine

CATV Sinus Ups C12 / 1000VA / 700W		
Batteries 12V 100Ah x 2 (24V)		
LOAD (%)	Autonomy Min Linear	Autonomy Min Non-Linear
0	1300	1300
10	1080	1040
20	720	720
30	500	500
40	400	380
50	310	205
60	235	188
70	210	144
80	197	125
90	180	117
100	156	108
Battery manufacturer,declare results of autonomy: Tolerance +/- 15% when is battery new, ambient temperature 20°C		

Tabela sa autonomijama rada na baterijama:

RASPORED PRIKLJUČAKA:



1. Mrežni priključak 220 VAC
2. Mrežni osigurač
3. Izlazni priključak 220 VAC
4. LAN komunikacija
5. Alfa-numerički displej
6. Priključak za bateriju 24V
7. Izlazni priključak 63V ili 48 VAC

elektrolab
POWER SOLUTION
www.ups-napajanja.rs

Džona Kenedija 11
Beograd - Kaluđerica
Srbija
+381 11 34 13 442
office@mmelektrolab.com