GARANCIJA 3 GODINE

elektrolab
POWER SOLUTION
www.ups-napajanja.rs

Smart Sinus CATV Ups

C22 / 2000VA

- 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

OPIS:

Model C22 / 2000VA 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:

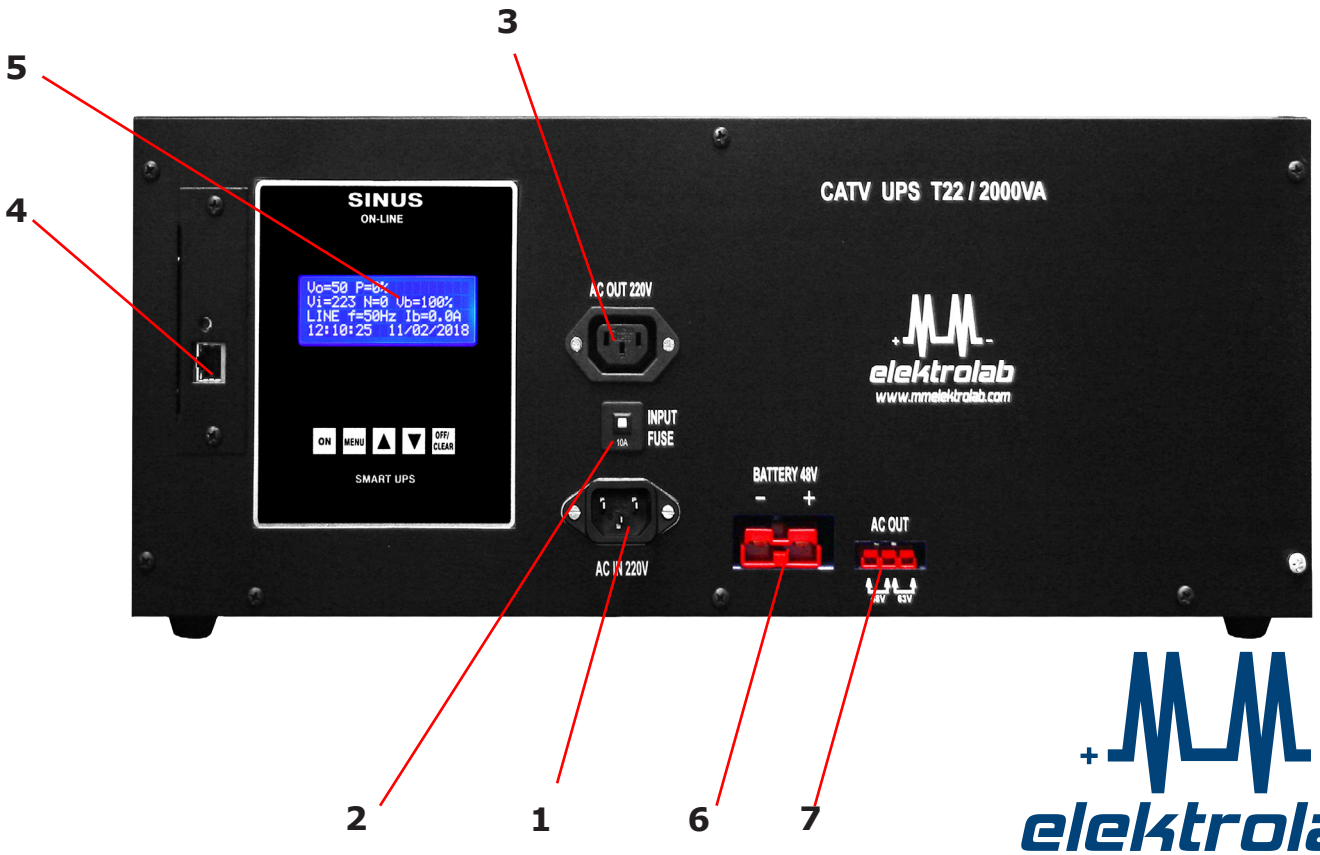
MODEL:	**C22**
Snaga:	2000 VA /1400 W (zajednička za sve izlazne napone)
ULAZ:	
Napon:	230v~ (min 150Vac ~ max 290Vac)
Frekvencija:	50Hz +/- 10 %
IZLAZ:	
Napon na izlazu 1:	63 ili 48V +/-5%
Struja na izlazu 1:	Max 22 A
Napon na izlazu 2:	230V +/- 5 %
Oblik napona:	Čist SINUS
Frekvencija:	50Hz +/- 0,01%
Vreme transfera:	2 msec
Efiksanost na mrežnom naponu:	92%
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 48Vdc (punjenje do 53,2V)
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:	20 cm
Širina:	51,5 cm
Dubina:	32 cm
OPŠTE:	
Temperaturni opseg:	Od –40°C do +60°C
Stepen zaštite:	IP 20
Distrorzija napona:	<5% (3-5%)
Safety mark:	CE
Neto težina:	32,2 kg
GARANCIJA:	
Garancija:	3 godine

CATV Sinus Ups C22 / 2000VA / 1400W		
Batteries 12V 100Ah x 4 (48V)		
LOAD (%)	Autonomy Min Linear	Autonomy Min Non-Linear
0	1400	1400
10	1200	1100
20	920	840
30	600	550
40	380	300
50	235	222
60	214	188
70	180	160
80	144	117
90	118	111
100	114	105
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 48V
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