



### SOCOMECS UPS ITYS E 2000 VA 1600W 230V 17 MINUTE

Protectie a alimentarii fiabila si versatila de la 1 la 10 kVA

Solutia pentru

- > Statii de lucru profesionale
- > Servere si retele corporative
- > Sisteme de stocare
- > Automatizari industriale
- > Sisteme de securitate
- > Sisteme de telecomunicatii

Tehnologie

- > VFI „dubla conversie online”

#### **Protectie si disponibilitate ridicate**

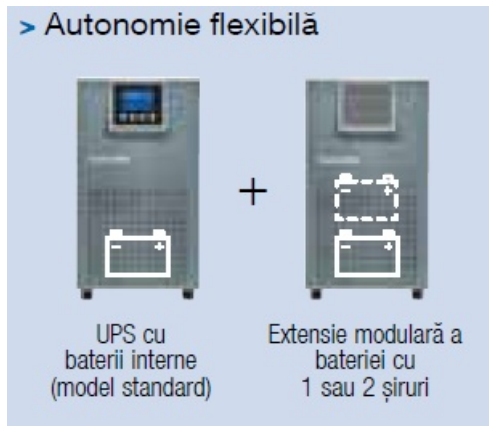
- Tehnologia online cu conversie dubla reala (VFI) asigura o disponibilitate ridicata si protectia totala a sarcinii.
- Tensiunea de iesire constanta si reglarea frecventei face ca ITYS sa fie compatibil cu diferite aplicatii, medii de functionare si grupuri electrogene.
- Bypass-ul automat alimenteaza sarcinile in caz de suprasarcini sau defectiuni.

#### **Rezistent si versatil**

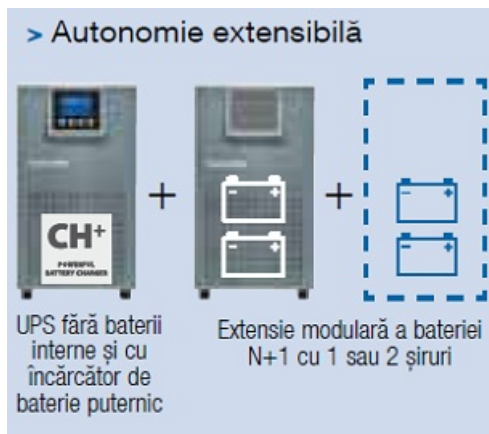
- Sistemul UPS in forma de turn compact economiseste spatiu in zona de functionare.
- Nu este necesara nicio configurare speciala la prima pornire.
- Conexiuni rapide prin intermediul prizelor IEC 320 sau a bornelor.
- Toleranta mare a tensiunii de intrare limiteaza comutările in modul baterie, prelungind durata de viata a bateriei.
- Bypass manual pentru mentenanta periodica sau de urgenta.

## Posibilitate largă de configurare a bateriilor

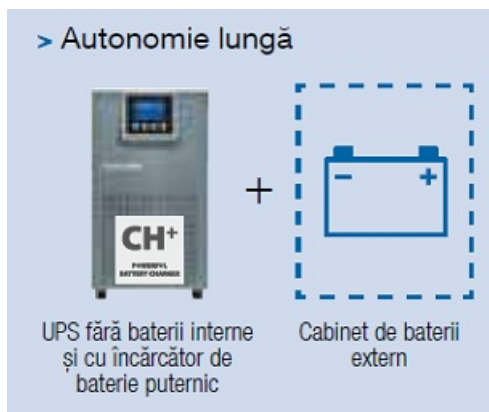
- Gestiune flexibilă a bateriei disponibilă la toate modelele ITYS, pentru a asigura continuitatea alimentării în cazul unei întreruperi.



- Extensia modulară a bateriei corespunde unei game largi de timpi de back-up a alimentării, în funcție de sarcina care trebuie alimentată.



- Extensia modulară a bateriei permite creșteri nelimitate ale autonomiei, chiar și după instalare.



- Modelele de încărcătoare puternice de baterii garantează funcționarea constantă și fiabilă, permițând utilizarea unor baterii externe cu capacitate mare, astfel asigurând continuitatea alimentării în timpul întreruperilor de lungă durată ale curentului electric.

ITYS

Protecție a alimentării fiabilă și versatilă de la 1 la 10 kVA

Tehnologie

> VFI „dublă conversie online”

GAMME 382 A

Configurații cu autonomie

> Autonomie flexibilă

> Autonomie extensibilă

> Autonomie lunga

UPS cu baterii interne (model standard)

Extensie modulara a bateriei cu 1 sau 2 siruri

Extensie modulara a bateriei N+1 cu 1 sau 2 siruri

Posibilitati avansate de comunicatie

Gama larga de protocoale de comunicatie disponibile optional (inclusiv JBUS, TCP/IP si SNMP) pentru integrarea in retele LAN sau sisteme de management al cladirilor (building management systems - BMS).

- Conexiune RS232 avansata pentru gestiunea alimentarii cu energie si shutdown local/distant a aplicatiilor pentru sisteme de operare Windows, Linux si Mac OS X.

- Port USB pentru interfata directa cu sistemele de operare Windows si Mac OS X.

- Interfata LCD clara si aerisita pentru monitorizare usoara a UPS-ului, chiar si pentru utilizatorii mai putin specializati.

Solutii de management locale si prin retele IP LOCAL VIEW: solutia ideala punct la punct de monitorizare si inchidere UPS pentru sistemele de operare Windows, Linux si MAC OS X

(standard pentru toate modelele).

- NET VISION: interfata profesionala de retea pentru monitorizarea si controlul unitatilor UPS dintr-o locatie distanta (optiune pentru toate modelele).

Caracteristici tehnice

Putere 1600W 2000Va

Intrare ieseire 1/1

Tensiune intrare 230V

Tensiune iesire 208 / 220 / 230 / 240 V ( $\pm 2\%$ )

Frecventa intrare 50/60hz

Frecventa iesire 50 / 60 Hz (45÷55 Hz / 54÷66 Hz)

Suprasarcina Pana la 150 % timp de 10 secunde

Factor de varf 3/1

Baterii - Acumulator etana cu placi de plumb si acid sulfuric fara intretinere, cu durata de viata estimata 3-5 ani

Tensiune Baterii 96 Vcc

**Autonomie 17 minute**

Interfata comunicatie RS232 - USB

Adaptor Ethernet Card optional NET VISION (TCP / IP & SNMP)

Randament online pana la 92%

Temperaturi 0 C la +40 aC (15 C la 25 C pentru durata maxima de viata a bateriei)

Dimensiuni 192 x 460 x 347 mm

Greutate 31kg cu baterii sau 13kg fara

grad de protectie IP20

Factor de putere 0.98

Pret: 4.804,67 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/ups-itys-e-2000-va-1600w-230v>