

ekor.ucb

Unitatea compactă de încărcare a bateriei are toate elementele necesare unui sistem de alimentare neîntreruptibilă destinat instalațiilor de medie tensiune (posturi de transformare și de comutare etc.).

Aplicații

- Posturi de transformare și distribuție
- Centrul de dispecerat
- Clienți industriali
- Infrastructură: spitale, aeroporturi etc.

Beneficii

Soluție compactă

- Carcasă metalică a modului:
 - Încărcător de baterii ekor.bat
 - Baterii de 18 Ah sau 54 Ah
 - Accesorii de cablare, conectori și manșoane plug & play pentru conectarea la echipamente externe
- Două opțiuni de instalare: pe perete sau pe cabină

Punere în funcțiune redusă

- Componente asamblate și testate în fabrică
- Evită rafturile pentru manșoane de protecție și control

Funcționalitate modulară

- Configurația încărcătorului pentru optimizarea bateriilor
- Personalizare posibilă

Fiabilitate

- Izolație de 10 kV la intrarea încărcătorului
- Testarea periodică a bateriei și opțiunea de testare manuală
- Protecția bateriei împotriva scurtcircuitelor prin intermediul unei siguranțe reglabile automat
- Protecție electronică împotriva scurtcircuitelor la ieșirea încărcătorului
- Opțiunea de supraîncărcare la fiecare 60 s pentru sarcinile critice
- Protecție împotriva inversării polarității

Funcționare și întreținere

- Web încorporat pentru verificarea datelor încărcătorului



Structura construcției

Caracteristici

ekor.ucb	
Date tehnice	
Valorile sursei de alimentare	127-230 V_{ca} / ± (30 %)
Valori de ieșire	50/60 Hz
Putere permanentă	24-48 Vdc
Putere de vârf	200 W
Capacitate (baterie de plumb sigilată)	500 W / 1 minut
Test lent al bateriei	18 Ah*
Test rapid al bateriei	●
Parametrizare (setări, alarme, etc.)	●
Comunicare IP/ETH	●
Indicarea alarmei prin contacte	●
Indicații pe site-ul web	●
Măsurarea temperaturii bateriei	●
Măsurarea tensiunii, puterii și curentului de ieșire	●
Journal (evenimente, modificări ale setărilor, alarme, accesări, versiuni etc.)	●
Configurare locală și la distanță	●
Test baterie la distanță	●
Test de alarmă la distanță	●
Schimbarea setărilor de încărcare în funcție de acumulatorul Ah	●
Alarme configurabile	●
Indicator reglabil al duratei de viață a bateriei	●

Note:

* Opțiune de 54 Ah în dulap separat.

Configurație:

- Standard
- Opțional