

HUAWEI SMARTGUARD 63A S0 MONOFOAZAT – COMUTATOR AUTOMAT PENTRU BACKUP ELECTRIC REZIDENTIAL CU MANAGEMENT INTELIGENT AL ENERGIEI

Huawei SmartGuard-63A-S0: Solutia Avansata pentru Backup-ul Energetic Rezidential

Huawei SmartGuard-63A-S0 este un dispozitiv inovator conceput pentru a asigura continuitatea alimentarii cu energie electrica in locuintele rezidentiale, oferind o tranzitie rapida si sigura intre reteaua electrica si sursele de energie de backup.?

Caracteristici Tehnice Principale:

- **Tensiune Nominala AC:** 220/230/240 V L/N+PE?
- **Curent Maxim de Intrare din Retea:** 63 A?
- **Curent Maxim de Intrare din Invertor:** 60 A?
- **Curent Maxim catre Sarcina de Backup:** 63 A?
- **Timp de Comutare:** ?20 ms in modul de comutare fara intreruperi?
- **Dimensiuni (L x H x A):** 485 mm × 150 mm × 355 mm?

- **Greutate:** ?14 kg?
- **Consum Propriu:** 10 W?
- **Mod de R?cire:** R?cire natural?
- **Nivel de Zgomot:** 29 dB?
- **Interfete de Comunicatie:** LAN, WAN, WLAN AP Mod

Avantaje si Functionalitati Cheie:

1. **Comutare Ultra-Rapida:** Asigura o tranzitie aproape instantanee (?20 ms) de la reteaua electrica la sursa de backup, mentinand functionarea neintrerupta a aparatelor electrocasnice.?
2. **Backup pentru Intreaga Locuinta:** Suporta un curent de pana la 63 A, permitand alimentarea intregii case fara a necesita tablouri electrice suplimentare.?
3. **Instalare Simplificata:** Designul compact si integrarea functiilor de comunicatie, masurare si management faciliteaza montajul pe perete cu modificari minime ale circuitului electric existent.
4. **Mod Bypass Manual:** In cazul unor defectiuni ale contactorului, utilizatorul poate activa manual modul bypass pentru a reconecta rapid sarcinile la sursa de alimentare.?
5. **Management Inteligent al Energiei (EMMA):** Dispune de asistentul de management al energiei EMMA pre-integrat, care permite controlul flexibil al aparatelor prin prize inteligente compatibile, optimizand consumul energetic.?

Exemple de Utilizare:

- **Protectie Impotriva Penelor de Curent:** In zonele cu intreruperi frecvente ale alimentarii electrice, SmartGuard-63A-S0 asigura continuitatea functionarii echipamentelor esentiale, precum sistemele de incalzire, racire sau echipamentele medicale.?
- **Optimizarea Consumului Energetic:** Prin integrarea cu dispozitive inteligente, utilizatorii pot programa functionarea aparatelor electrocasnice in functie de tarifele energetice, reducand costurile facturilor la electricitate.?
- **Integrarea cu Sisteme Fotovoltaice:** Permite utilizarea eficienta a energiei solare stocate, comutand automat intre sursele de energie pentru a maximiza utilizarea energiei regenerabile.?

Huawei SmartGuard-63A-S0 reprezinta o solutie de backup energetic de inalta performanta, oferind siguranta, eficienta si control inteligent al consumului de energie in locuintele rezidentiale.

Pret: 3.421,79 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/smartguard-63a-s0-monofoazat-comutator-automat-pentru-backup-electric-rezidential-cu-management-inteligent-al-energiei