



HUAWEI SMARTGUARD HUAWEI 63A T0 – MODUL PROTECTIE SI MONITORIZARE PENTRU SISTEME FOTOVOLTAICE TRIFAZATE

SmartGuard-63A-T0 Huawei – Protectie Inteligenta si Monitorizare pentru Sisteme Fotovoltaice

SmartGuard-63A-T0 este un dispozitiv avansat de la Huawei, proiectat special pentru a asigura **protectie electrica completa** si **monitorizare precisa** a instalatiilor fotovoltaice trifazate. Este alegerea ideala pentru instalatiile rezidentiale si comerciale, oferind siguranta, automatizare si control la cele mai inalte standarde.

Avantaje Cheie:

- **Protectie la supratensiune, supracurent si defecte de impamantare**
- **Compatibil cu invertoare Huawei SUN2000 si solutii de stocare**
- **Supraveghere in timp real a retelei si sistemului PV**
- **Integrare automata in platforma FusionSolar**
- **Automatizare inteligenta a reconectarii la retea**

- **Design compact, montaj facil pe sina DIN**
-

???? Exemple de Utilizare:

- ???? **Sisteme fotovoltaice rezidentiale trifazate** – pentru siguranta circuitului si a consumatorilor casnici
 - ???? **Instalatii comerciale sau hale industriale** – protejeaza sistemele solare si echipamentele conectate
 - ???? **Proiecte fotovoltaice cu baterii Huawei ESS** – permite gestionarea inteligenta a fluxurilor de energie
 - ???? **Case inteligente** – integrat cu Huawei FusionHome pentru control centralizat
-

?? Specificatii Tehnice SmartGuard-63A-T0:

- **Tensiune nominala:** 400V AC (trifazic)
- **Curent nominal:** 63A
- **Compatibilitate:** Invertor Huawei SUN2000 (seria M1)
- **Tip montaj:** Sina DIN
- **Temperatura operare:** -25°C pana la +60°C
- **Protectii integrate:**
 - Supratensiune AC
 - Supracurent
 - Defecte la impamantare
 - Protectie la scurtcircuit
- **Comunicatie:** RS485
- **Integrare software:** FusionSolar
- **Grad de protectie:** IP20
- **Dimensiuni:** compacte – usor de integrat in tablouri electrice

- **Certificari:** EN/IEC standard pentru siguranta si performanta

Pret: 4.372,41 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/smartguard-huawei-63a-t0-modul-protectie-si-monitorizare-pentru-sisteme-fotovoltaice-trifazate>