



MOON AAR ATS - MANAGER DE RETEA 4P/100A/ TRIFAZIC COMUTARE GENERATOR - RETEA

ATS 4P 100A este un **comutator automat de transfer (Automatic Transfer Switch)** cu 4 poli, proiectat pentru a comuta automat între două surse de alimentare: rețea electrică și generator. Ideal pentru aplicații rezidențiale, comerciale sau industriale, acest ATS asigură o tranziție rapidă și sigură în caz de întrerupere a curentului, protejând echipamentele sensibile și menținând continuitatea funcționării.

Caracteristici principale:

- **Curent nominal:** 100A
- **Număr poli:** 4 poli (trifazat + N)
- **Tensiune nominală:** 400V AC
- **Frecvență:** 50/60Hz
- **Timp de comutare:** rapid și fiabil
- **Construcție compactă:** montaj ușor în tablouri electrice

- **Indicatori LED:** pentru starea sursei principale și a generatorului

Informații tehnice:

- **Tip montaj:** pe înș DIN sau panou (în funcție de model)
- **Durată de viață electrică:** 6000 cicluri
- **Material carcasă:** plastic ignifugat rezistent
- **Temperatură de operare:** -25°C până la +70°C
- **Standard respectat:** IEC 60947-6-1

Exemple de utilizare:

- **Case cu generator de rezervă:** ATS 100A asigură comutarea automată către generator atunci când rețeaua pică, apoi revine la rețea când aceasta este restabilită.
 - **Spații comerciale mici (magazine, birouri):** evită întreruperile în funcționarea POS-urilor, iluminatului și serverelor.
 - **Sisteme fotovoltaice hibride:** poate fi utilizat pentru comutarea între energie solară, rețea și generator.
-

Pret: 546,86 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/aar-ats-manager-de-retea-4p-100a-monofazic-comutare-generator-retea>