



## SCHRACK PACHET USOL MOTORIZAT – INTRERUPTOR AUTOMAT 4 POLI 250A 50KA + MOTOR DE ANCLANSARE 208-240VAC

Pachetul USOL motorizat este o solutie profesionala destinata instalatiilor electrice industriale, comerciale sau sistemelor fotovoltaice. Combinatia dintre intreruptorul automat de 250A si motorul de anclansare permite declansarea si reanclansarea automata, oferind control total asupra alimentarii generale si protectiei la defecte.

### **Intreruptor automat 4 poli 250A 50kA – Protectie de putere**

Acest intreruptor de tip USOL este proiectat pentru linii electrice trifazate cu sarcini mari. Cu o capacitate de rupere de 50kA si executie pe 4 poli, asigura protectie eficienta impotriva scurtcircuitelor si suprasarcinilor. Este potrivit ca intreruptor general in tablouri principale sau puncte de distributie.

### **Date tehnice principale:**

- Curent nominal: 250A
- Capacitate rupere: 50kA
- Executie: 4 poli
- Tip declansare: magnetotermica
- Montaj: fix (tip USOL)

- Utilizare: tablouri industriale, centrale fotovoltaice, statii tehnice, cladiri mari

### **Motor anclansare 208-240VAC – Automatizare completa**

Motorul de anclansare permite actionarea electrica a intreruptorului, atat pentru declansare, cat si pentru repornire controlata. Este ideal cand sunt necesare secvente automate, comanda la distanta sau integrare intr-un sistem BMS sau protectie anti-insularizare.

#### **Date tehnice principale:**

- Tensiune alimentare: 208-240VAC
- Functie: declansare + reanclansare automata
- Compatibilitate: intreruptoare USOL de marime 2
- Temperatura lucru: -40°C / +70°C

#### **Exemple de utilizare:**

- Intreruptor general pentru hale, depozite, centre comerciale
- Automatizare in tablouri principale cu comanda la distanta
- Control automat in sistemele fotovoltaice conectate la retea
- Protectie prin declansare rapida la defect, urmata de reanclansare cand sistemul revine in parametri
- Integrare in microretele sau sisteme de comutare automata

#### **Avantaje pentru utilizator:**

- Control complet asupra alimentarii generale
- Declansare rapida si reanclansare automata, fara interventie manuala
- Reducerea timpilor de oprire a instalatiei
- Functionare stabila in medii industriale dificile

- Instalare usoara in tablouri existente
- Cresterea sigurantei si fiabilitatii sistemului

Pret: 2.272,96 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/pachet-usol-motorizat-intreuptor-automat-4-poli-250a-50ka-motor-de-anclansare-208-240vac>