

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**
 Reg. com.: J23/3300/2016
 CIF: RO36421140
 Adresa: Strada Apusului nr 3 (primul
 sens giratoriu Tehodor Pallady-
 Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov
 Banca: BRD
 IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



ELMARK CONEXIUNE AUTOMATA DE REZERVA EQ1-630 630A

Comutare automata pe sursa de rezerva EQ1 (DDcS) este un sistem compus din doua intreruptoare, legate prin mecanism de actionare comun, cu comanda din controler, si care controleaza caracteristicile din sistemul de alimentare. Garanteaza alimentare de energie electrica continua cu caracteristici stabilite din prealabil, iar in caz de avarie sau de abatere de la aceste caracteristici, realizeaza comutarea pe sursa de curent de rezerva. Comutarea se realizeaza cand a avut loc un disbalans in sursa de alimentare principala, in cazul in care sursa de rezerva este un generator electric cu timpul de pornire a generatorului garantat. Dupa restabilirea alimentarii din sursa principala, revenirea la aceasta sursa se face in mod automat. Timpul de comutare se poate regla.

Functii :

- conectarea si deconectarea circuitelor electrice sub sarcina in caz de inconformati in alimentarea principala
- comutare la alimentare de rezerva la disparitia fazei de alimentare
- separarea circuitelor electrice si a celor de comanda consumatorilor de putere
- intrerupator principal in instalatii de distribuite industriala sau de uz casnic ,dotate cu generator sau cu o sursa de alimentare de rezerva
- metoda de comanda cu motor
- Urmarirea a starii parametrilor din circuit :-prezenta trei faze ;tensiunea faza sa fie in limitele prescrise ;suprasarcina curent ;scurtcircuit la iesire

Performante tehnice :

- tensiune nominala : 690V ; 50/60hz
- Coeficient de siguranta la tensiune de impuls >8000V
- borna conexiune: fixare in 4 bolturi pe sina de alimentare
- Conectare -sine de cupru ,conductoare flexibile si rigide
- Anduranta electrica >10000 cicluri
- anduranta mecanica > 20000 cilcuri
- Nivel de protectie IP21
- Tip de montaj -prin bolturi ,pozitie verticala cu pana de minim 5 grade
- Material plastic neinflamabil rezistent la UV
- Temperatura mediului amiant -10+45 grade celsius

Functii principale ale controlerului :

- Protectie suprasarcina
 - Protectie instantanea in caz de scurtcircuit
 - Protectie in caz de lipsa faza
 - Protectie in caz de minima tensiune
 - Posibilitatea de determinare a timpului de comutare intre cele doua surse -minimum 3 s
 - Posibilitatea de comutari automate la sursa principala de curent dupa revenirea parametrilor
- Sistemul de conexiune de rezerva se poate oferi de doua tipuri :
- cu display (controler) fizat pe suport (mod integrat)
 - cu display de comanda distanta

Pret: 7 688,78 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/conexiune-automata-de-rezerva-eq1-630-630a-2530>