



## ELMARK INTRERUPATOR AUTOMAT TIP USOL 320-800A ELECTRONIC ELMARK

### **Intreruptoare de putere automate de tip (???)**

Intreruptoare de putere automate de tip (???) sunt intreruptoare automate pneumatice in carcasa turnata, proiectate pentru a juca rol de intreruptor principal din tablou electric si de comanda si protectia consumatorilor de mare putere la curent de suprasarcina si scurtcircuit.

Asigura separare sigura a circuitelor la tensiuni pana la 690 V si comutare la curenti de la 40 pana la 1600 ?. Sunt realizate urmatoarele serii de intreruptoare DS-1; DS-2 si DS1-de tip electron. Toate intreruptoare sunt executate in conformitate cu standardele EN 60 947-1, EN 60 947-2. Seria DS1 varianta standart este cu proiectate pentru curent nominal de la 40 pana la 800 ?, cu capacitate la tensiune de izolatie 8000 V si capacitate maximala de rupere la 400 V de la 25 pana la 75 kA.

Intreruptoare?? DS1 sunt de anduranta electrica 10 000 cicluri, iar anduranta mecanica este de 20 000 cicluri. Toate intreruptoare din aceasta serie pot fi echipate cu accesorii (intreruptor de tensiune minima, contact auxiliar, stop de avarie de la distanta, dispozitiv de comanda de la distanta) ceea ce largeste domeniul lor de utilizare. Seria DS2 este proiectata pentru curenti nominali de la 63 pana la 1250? pentru tensiune nominala de lucru 400V, rezista la tensiune de impuls 6000 V si cu capacitate nominala de rupere de la 18 pana la 85 kA. Anduranta mecanica pentru DS2 este 10 000 cicluri, iar anduranta electrica este de 6 000 cicluri.

Intreruptoare?? DS1 cu bloc electronic permite reglare fina a curentilor de scurtcircuit si cele de suprasarcina de la 0.4 pana la 1.0 In, iar in blocul electronic se pot regla timpul de declansare, valoarea limita a curentului de scurtcircuit si a curentului de suprasarcina, caracteristicile de declansare. Aceste intreruptoare sunt cu anduranta electrica 10000 cicluri, iar anduranta mecanica este de 20 000 cicluri. Sunt oferite variante pentru curenti nominali de la 400 pana la 1600?. Piesele din plastic din toate intreruptoarele sunt dintr-un material ignifug, care nu intretine arderea, iar tensiunea de impuls este 2000 V.

Dimensiuni in mm:

Latime -210

Inaltime-347

Adancime-172

Pret: 2.785,55 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/intreupator-automat-tip-usol-320-800a-electronic-elmark>