



## **ZUBR RELEU MONITORIZARE TENSIUNE TRIFAZATA, D6-63 A**

Releu monitorizare tensiune trifazata, D6-63 pentru a proteja echipamentele electrice casnice și industriale de abateri periculoase de tensiune.

Poate funcționa ca trei relee monofazate într-un singur caz cu setări independente și ca releu trifazat cu a contactor. Este o soluție financiar mai profitabilă decât cumpărarea a trei relee de tensiune separate pentru un curent similar.

Releul de tensiune roșu ZUBR D6 este proiectat pentru a proteja echipamentele electrice casnice și industriale (inclusiv motoare trifazate) și poate funcționa în moduri de sarcină monofazat sau trifazat.

În modul de sarcină monofazat, releul protejează împotriva supratensiunii critice în rețea și în cazul unui accident într-una dintre faze, doar faza de urgență va fi oprită. În acest mod, ZUBR D6 roșu poate fi folosit în loc de trei relee monofazate!

În modul de sarcină trifazat, releul protejează împotriva supratensiunii critice în rețea, asimetrie, întrerupere de fază (funcția poate fi dezactivată), controlează ordinea alternanței fazelor (funcția poate fi dezactivată) și în cazul a unui accident într-una dintre faze, toate fazele vor fi oprite. În acest mod, ZUBR D6 roșu poate fi folosit în locul unui releu trifazat cu contactor!

În timpul funcționării, releul măsoară și afișează valoarea tensiunii efective pe fiecare fază. Toate setările și valorile alarmei sunt stocate în memoria nevolatilă.

Releul este compact și ocupa 6 module standard în tablou. Este instalat în tablou de distribuție pe o linie DIN standard de 35 mm lățime.

Dacă există o umiditate crescută în cameră sau există posibilitatea de a pătrunde apă în dispozitiv, atunci placa trebuie să îndeplinească clasa de protecție IP55 (conform GOST 14254).

Suport curent maxim 63a / canal

Specificații:

- Tensiunea de alimentare:  $3 \times 100 \dots 420 \text{VAC}$
- Pragul minim, ajustabil  $V_{\min}$ :  $120 \dots 210 \text{VAC}$
- Pragul maxim, ajustabil  $V_{\max}$ :  $220 \dots 280 \text{VAC}$
- Putere nominală  $P_{\text{nom}}$ :  $3 \times 13900 \text{VA}$
- Curent nominal  $I_{\text{nom}}$ :  $3 \times 63 \text{A}$
- Curent maxim admis  $I_{\text{max}}$ ,  $t=10 \text{min}$ :  $3 \times 80 \text{A}$
- Timpul decuplării în caz de supratensiune:  $0,04 \text{sec}$
- Timpul decuplării în caz de subtensiune:  $0,1-10 \text{sec}$  ( $>120 \text{VAC}$ );  $0,04 \text{sec}$  ( $<120 \text{VAC}$ )
- Timpul reconectării după restabilirea tensiunii din rețea, ajustabil:  $3 \dots 600 \text{sec}$
- Garanție produs 3 ani

Pret: 488,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/releu-monitorizare-tensiune-trifazata-d6-63-a>