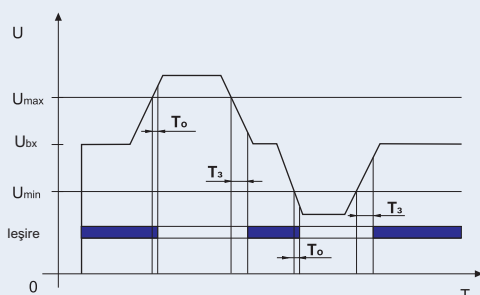


RELEU de tensiune

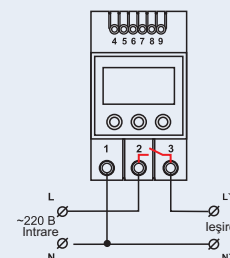
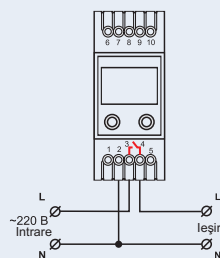
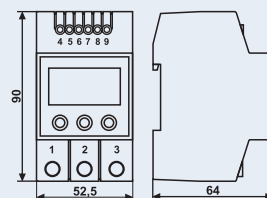
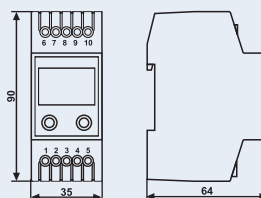
Caracteristici principale

- relee monofazice
- afisarea valorii reale a tensiunii
- pornirea automata dupa stabilizarea tensiunii
- programarea timpului de intarziere pentru pornire
- programarea valorilor pentru limita superioara de oprire si limita inferioara de oprire
- afisarea tensiunii de la ultima declansare
- design modular pentru fixare pe sina DIN de 35 mm



U_{max} - limita max. de tensiune
 U_{min} - limita min. de tensiune
 U_{bx} - tensiune intrare releu
 T_o - timpul de deconectare releu
 T_3 - timpul de intarziere fixat de utilizator

V protector



Parametrii tehnici

16A 20A 32A 40A 50A 63A

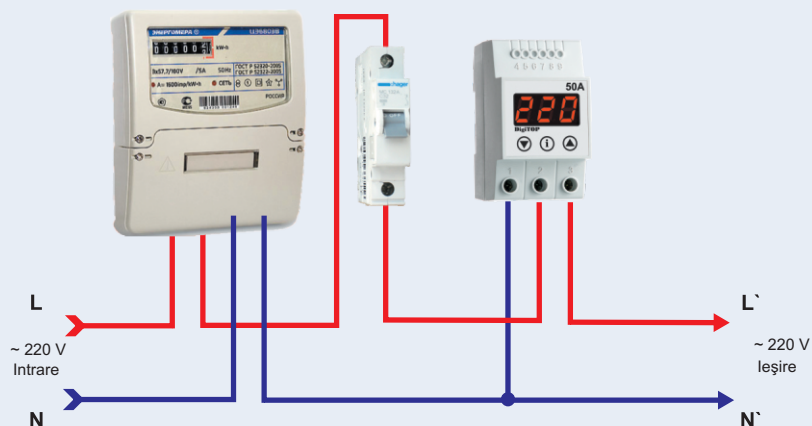
Curentul nominal in sarcina activ, A	10	20	32	40	50	63
Curentul max. in sarcina activ, A	16	30	40	50	60	80
Tensiune masurata, V	~100 - 400, 50 Ghz					
Limita inferioara de oprire (programabila), V	120 - 200 (170*)					
Limita superioara de oprire (programabila), V	210 - 270 (250*)					
Timpul de oprire la limita superioara, sec.	0,02					
Timpul de oprire la limita inferioara, sec.	0,02 (< 120 V) / 1 (120 - 200 V)					
Timpul de intarziere al pornirii (programabil), sec.	5 - 600 (15 *)					
Eroare voltmetru, % nu mai mult	1					
Gradul de protectie al dispozitivului	IP 20					
Dimensiunea carcasei, module de cate 17,5 mm	2	3				

* setările din fabrica

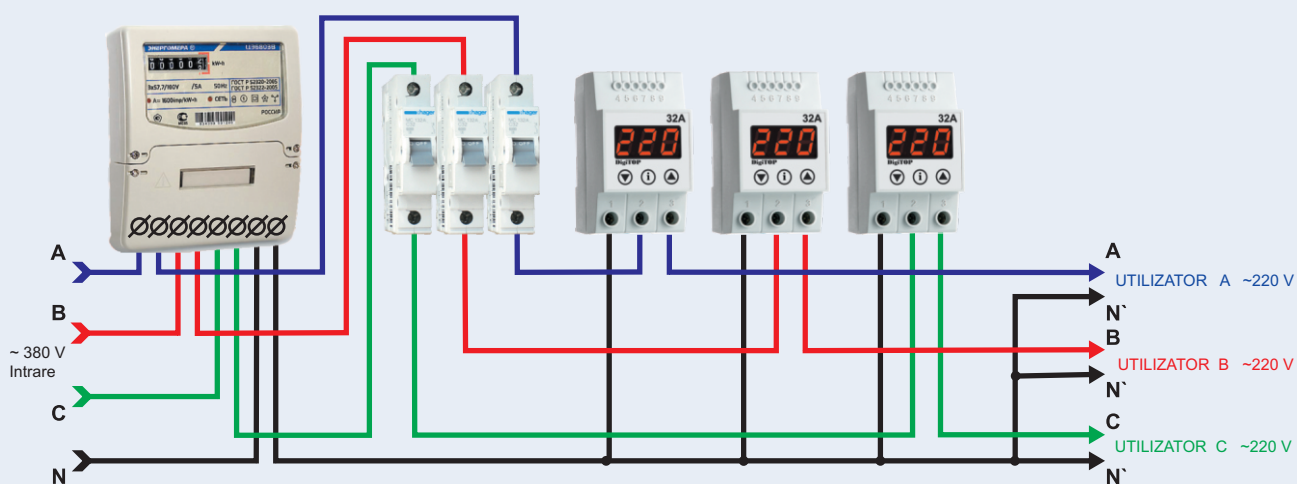
DigiTOP

RELEU de tensiune

Exemple de montaj



Protecția rețelei monofazice



Protecția rețelei trifazice cu utilizatori monofazici