

GENERALITĂȚI

Releele de control al tensiunii DGK-01 sunt proiectate pentru a bloca defecțiunile de sarcină monofazată care curg din rețea.

UTILIZARE ȘI PRINCIPIU DE FUNCȚIONARE

Pentru a seta valoarea de înaltă tensiune, setați butonul de control „U>” la valoarea dorită.

Pentru a seta valoarea de joasă tensiune, setați butonul de control „U<” la valoarea dorită.

Pentru a seta timpul de întârziere, setați butonul de control „t” la valoarea dorită.

Valorile setate sunt afișate pe ecran la reglarea butoanelor de setare. La 2 secunde după eliberarea butonului de setare, afișajul arată valoarea tensiunii măsurate.

Dacă tensiunea este între valorile setate „U>” și „U<”, LED-ul „Out” se aprinde și releul este alimentat.

FUNȚII DE PROTECȚIE

Protecție la înaltă tensiune - Pentru a intra în starea de eroare: Dacă tensiunea depășește valoarea setată pentru tensiune înaltă, LED-ul „U>” este aprins, iar dispozitivul așteaptă până la timpul de întârziere setat „t”, după ce timpul a trecut, releul este dezactivat și LED-ul „Out” este stins.

Protecție la înaltă tensiune - ieșirea din starea de eroare: Când tensiunea scade sub 5V și valoarea setată de înaltă tensiune, dispozitivul așteaptă timpul de întârziere „t”. După trecerea timpului, LED-ul „U>” este stins, releul este dezactivat și LED-ul „Out” este aprins.

Protecție la tensiune joasă - Pentru a intra în starea de eroare: Dacă tensiunea scade sub valoarea setată pentru tensiune joasă, LED-ul „U<” este aprins, iar dispozitivul așteaptă până la timpul de întârziere setat „t”, după ce a trecut timpul, releului este dezactivat și LED-ul „Out” este stins.

Protecție la joasă tensiune - Recuperare erori: Când tensiunea depășește 5V din valoarea setată a tensiunii joase, dispozitivul așteaptă timpul de resetare „t”. După trecerea timpului, LED-ul „U<” este stins, releul este activat și LED-ul „Out” este aprins.

STĂRILE RELEULUI

Releul este activat: 2 (COM) și 3 (NC) în scurtcircuit, 1 [NC] și 2 (COM) circuit deschis.

Releul este dezactivat: 2 (COM) și 1 (NC) în scurtcircuit, 3 (NC) și 2 (COM) circuit deschis.

AVERTISMENT!

- Vă rugăm să utilizați dispozitivul conform manualului.
- Nu folosiți dispozitivul în mediu umed.
- Includeți un întrerupător și comutatorul în ansamblu.
- Puneți întrerupătorul și comutatorul în apropierea dispozitivului, pentru a ajunge cu ușurință la el.

MENTENANȚĂ

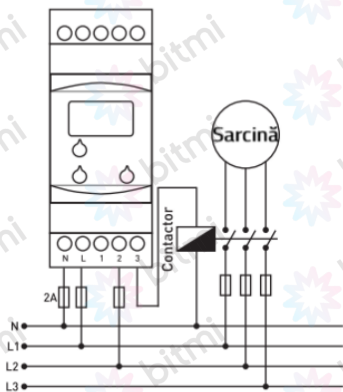
Oprți dispozitivul și eliberați conexiunile. Curățați corpul dispozitivului cu un tampon. Nu utilizați niciun conductor sau substanță chimică care ar putea deteriora dispozitivul. Asigurați-vă că dispozitivul funcționează după curățare.

SPECIFICAȚII TEHNICE

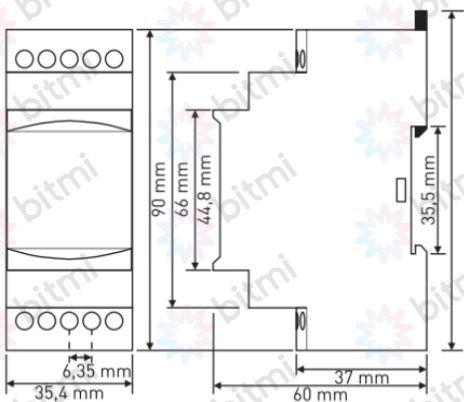
Tensiunea de operare	220V AC
----------------------	---------

Frecvența de operare	50/60 Hz
Interval tensiune	140V - 290V (L-N)
Puterea de operare	<6W
Temperatura de operare	-20°C/55°C
Setare tensiune înaltă	230V - 280V
Setare tensiune joasă	150V - 210V
Timp de așteptare	0.1 - 10sec
Display	3x LED-uri, afișaj 1x3
Tip conexiune	Asamblare pe șină DIN
Greutate	220g
Contact	5A 250V AC
Altitudinea de operare	<2000m
Diametru cablu	2.5mm ²

SCHEMA DE CONECTARE



DIMENSIUNI



Informații DEEE: Cumpărătorii au obligația de a nu elimina deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE) ca deșeuri municipale nesortate și

de a le colecta separat. Colectarea separată a DEEE poate asigura o incidență redusă a substanțelor periculoase asupra mediului și sănătății umane, precum și conservarea resurselor.

Fiecare EEE este format dintr-o combinație de componente care conțin diferite substanțe, unele periculoase, care, pe de o parte, pot fi materii prime secundare ce pot fi reutilizate, iar pe de alta parte, pot fi o sursă importantă de poluare a mediului și pot avea un impact negativ asupra sănătății umane în cazul în care nu sunt colectate separat și reciclate corespunzător. Simbolul care indică faptul că echipamentele electrice și electronice fac obiectul unei colectări separate reprezintă o pubeză cu roți barată cu o cruce. Această pictogramă indică faptul că DEEE nu trebuie amestecate cu deșeurile menajere și că acestea fac obiectul unei colectări separate.



Importator:

SC Bitmi Technologies SRL

Str. Ion Dragoslav Nr.24C

Fălticeni, Suceava

www.bitmi.ro

Telefon: 0757771838

Fabricat in PRC