



## MOON RELEU PROTECTIE SUPRATENSIUNE RD-MVL 32A (DIGITAL/REGLABIL)

Releul de protectie digital RD-MVL 32A este un dispozitiv electronic avansat, proiectat pentru a monitoriza si proteja echipamentele electrice impotriva variatiilor de tensiune (supratensiune si subtensiune). Acesta asigura o deconectare rapida a sarcinii in cazul in care parametrii retelei depasesc limitele setate, prevenind astfel defectarea aparatelor electrocasnice sau a echipamentelor industriale

Caracteristici principale si functii:

- Protectie reglabila la supratensiune: prag setabil intre 220V si 280V.
- Protectie reglabila la subtensiune: prag setabil intre 160V si 210V.
- Temporizare la reset si pornire: interval reglabil intre 5 secunde si 600 secunde.
- Afisaj digital: indica tensiunea masurata cu o precizie de sub 1%.
- Indicatori LED: semnalizare pentru starea iesirii si prezenta defectelor de tip Fault.

1 - denumire optimizata

Releu protectie tensiune digital reglabil RD-MVL 32A

---

## 2 - descrierea optimizata

Releul de protectie digital RD-MVL 32A este un dispozitiv electronic avansat, proiectat pentru a monitoriza si proteja echipamentele electrice impotriva variatiilor de tensiune. Acesta asigura o deconectare rapida a sarcinii in cazul in care parametrii retelei depasesc limitele setate.

Dispozitivul dispune de un ecran digital ce afiseaza in timp real tensiunea din retea si permite configurarea precisa a pragurilor de declansare.

Caracteristici principale si functii:

- Protectie reglabila la supratensiune: prag setabil intre 220V si 280V.

Protectie reglabila la subtensiune: prag setabil intre 160V si 210V.

Temporizare la reset si pornire: interval reglabil intre 5 secunde si 600 secunde.

Afisaj digital: indica tensiunea masurata cu o precizie de sub 1%.

Indicatori LED: semnalizare pentru starea iesirii si prezenta defectelor de tip Fault.

Montaj pe sina DIN: design compact pentru tablouri electrice standard.

Specificatii tehnice:

- Curent nominal de functionare: 32A.

Tensiune nominala de alimentare: AC 220V.

Interval tensiune de operare: AC 80V pana la 350V.

Frecventa nominala: 50/60Hz.

Putere maxima de incarcare: 7 kW.

- Timp de declansare la eroare: 0.5 secunde.

Grad de protectie: IP20.

Temperatura de operare: de la -20 degrees Celsius pana la 55 degrees Celsius.

Temperatura de depozitare: de la -30 degrees Celsius pana la 70 degrees Celsius.

Durata de viata mecanica: 1.000.000 cicluri.

Durata de viata electrica: 100.000 cicluri.

Pret: 131,54 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/releu-protectie-supratensiune-rd-mvl-32a-digital-reglabil-321556>