

- 3-faset overvågning af fase-nul spændinger
- Justerbar tidsforsinkelse
- Separat justering af max- og min-grænser
- 1-polet relæudgang 8 A / 250 V AC
- AC forsyninger op til 3 x 415 VAC
- Produceret ifølge **CE** og EMC regulativerne



C-mac[®] modul type RP33 måler på sin egen 3-fasede forsyning, og kontrollerer at alle 3 fase-nul spændinger ligger indenfor de justerede grænseværdier, og hvis dette er tilfældet, er udgangsrelæet aktiveret.

Hvis en eller flere af spændingerne ligger over eller under grænserne i længere tid end den indstillede tidsforsinkelse, falder relæet fra.

Modulet kan anvendes indenfor 80 til 120% af den nominelle forsyningsspænding.

BEMÆRK:

Modulet kan kun benyttes til 3 faset overvågning med nul. Hvis nullederen ikke anvendes, skal man benytte RP32 eller et FP-modul.

Tekniske data:

Forsyningsspænding: 3 x 230 V +/- 20%
3 x 380 V +/- 20%
3 x 400 V +/- 20%
3 x 415 V +/- 20%

Forsyningsfrekvens: 45-75 Hz

Effektforbrug: 2,5 VA

Arbejdstemperatur: -20°C til +60°C

Luftfugtighed: 0 - 90% RH, ikke-kondenserende

Justeringer:

Øvre grænse: Potentiometer, område 105 til 120%
Nedre grænse: Potentiometer, område 80 til 95%
Tidsforsinkelse: Potentiometer, område 0 til 10 sec.

Justeringsnøjagtighed:

Setpunkter: 5 %
Tidsforsinkelse: 20 %

Hysteres: 1%, fabriksindstillet.

Indikeringer:

Grøn LED: Forsyningsspænding tilsluttet
Rød LED: Relæ aktiv

Max. last, relæ: 1-polet: 8 A - 250 VAC

Materialer og vægt:

Modulhus: NORYL-SE-1, grå, selvslukkende

Bund: NORYL SE-1, GFN-2, sort, selvslukkende

Terminaler: Forzinket messing

Vægt: 190 g

EMC og sikkerhedsregulativer.

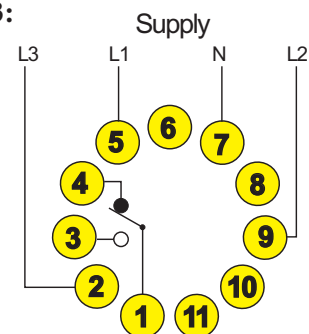
Emmission: EN 50 081 - 1

Immunitet: EN 50 082 - 2

Sikkerhed: EN 60 730

Godkendelser: Enhederne er produceret i overensstemmelse med CE og lavspændingsdirektiverne.

Tilslutning RP33:



Bestillingsvejledning:

Type:	Forsyning
RP33-1	3-230 = 230 VAC
	3-380 = 380 VAC
	3-400 = 400 VAC
	3-415 = 415 VAC (fase-fase spændinger)
Eksempel: RP33-1-3-400	