

3 – faset spændingsovervågning

Måler på 3 faser uden nul

Separat indstilling af minimum og maksimum

1 – polet udgangsrelæ



C-mac® RP30 måler på sin egen forsyningsspænding og kontrollerer, at alle 3 faser ligger indenfor de indstillede grænser. Hvis dette er tilfældet, vil relæet være trukket.

Hvis bare en af faserne ligger over eller under grænsen, vil relæet falde fra.

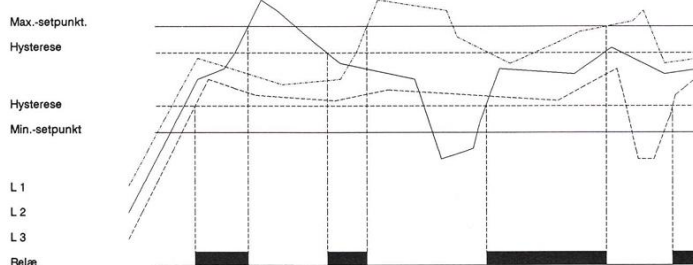
Modulet måler på 3 faser uden nul, de 3 faser måles i forhold til hinanden.

Modulet kan arbejde fra 80 til 120% af nominel forsyningsspænding.

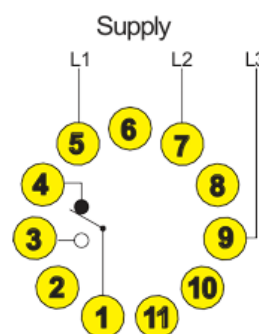
Bemærk: Hvis der ønskes en måling af 3 faser med nul, skal type RP33 anvendes (se separat datablad)

Tekniske data		
Forsyningspænding:	3 x 230 V +/- 20 %	
	3 x 380 V +/- 20 %	
	3 x 415 V +/- 20 %	
Forsyningsfrekvens:	40 - 70 Hz	
Effektforbrug:	2,5 VA	
Arbejdstemperatur:	-20°C til +60°C	
Luftfugtighed:	0 - 90% relative luftfugtighed, ikke - kondenserende	
Justeringer:	Øvre grænse:	Potentiometer, skala 105 til 120%
	Nedre grænse:	Potentiometer, skala 80 til 95%
Indikeringer:	Grøn LED:	Forsyning ON
	Rød LED	Relæ aktiveret
Hysteres	1% nominel spænding	
Max. belastning, relæ:	1-polet 8A - 250 VAC	
	Ohmic belastning	

Funktionsdiagram:



Tilslutninger:



Bestillingsvejledning:		
Type	Relæ	Forsyning
RP30	1 = 1 polet	3-230 = 230 VAC
		3-380 = 380 VAC
		3-415 = 415 VAC
Eksempel:	RP30-1-3-230	

EMC og sikkerhedsregulativer

Emmision: EN50081-1
 Immunitet: EN50082-2
 Sikkerhed: EN60730



Materialer og vægt

Modelhus:
 Bund:
 Terminaler:
 Vægt:

NORYL-SE-1, grå, selvslukkende
 NORYL SE-1, GFN-2, sort selvslukkende
 Forzinket messing
 120 g