Aplicações

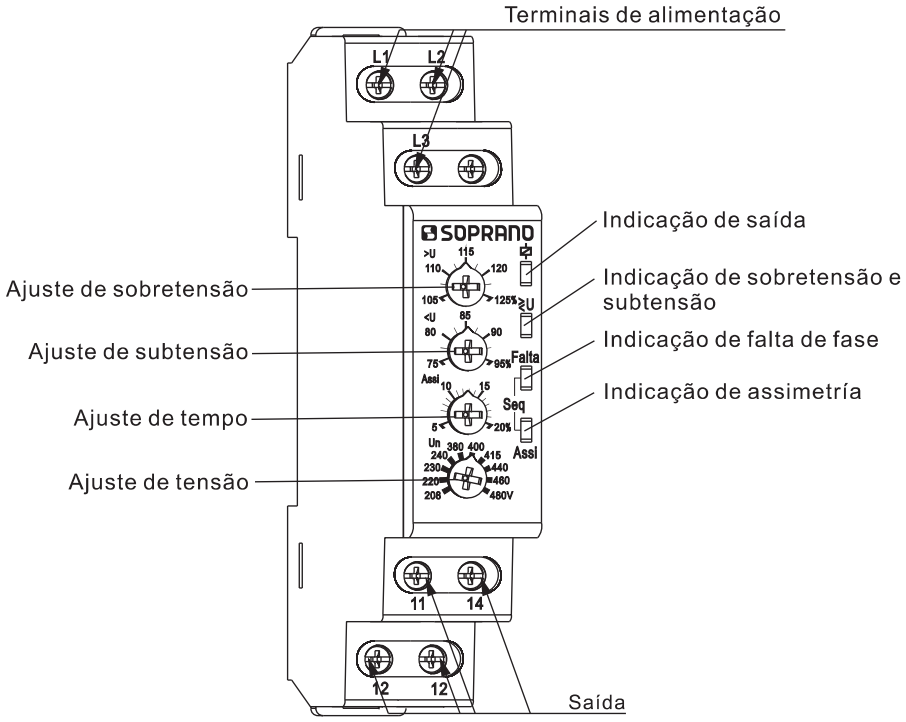
- Monitora sistemas trifásicos detectando falta/sequência de fase, mínima/ máxima tensão e assimetria.

Especificação técnica

Terminais de alimentação	L1,L2,L3
Tensão de alimentação(Un)	208-220-230-240-380-400-415-440-460-480Vca
Frequência	50/60Hz
Limites de ajuste sobretensão	(105-125%)*Un
Limites de ajuste subtensão	(70-95%)*Un
Limites de ajuste assimetria	5-20%
Histerese	2% da tensão nominal
Retardo no desligamento	<0.5s
Tempo para reiniciar	0.5s
Erro	1%
Saída	1 contato reversível (C/NA/NF)
Capacidade do contato	8A - AC1
Tensão de isolação	480Vca
Grau de proteção	IP20
Grau de poluição	3
Vida mecânica	10^5
Vida elétrica	10^6
Altitude	=2000m
Temperatura ambiente	-5ºC~+40ºC
Temp. Armazenagem	-10ºC~+50ºC
Umidade	=50%(40°C, sem condensação)
Montagem	Trilho TH-35 (IEC 60715)

SOPRANO 05142.0002.01

Relé monitor de tensão trifásica



⚠ PERIGO

-Desligar a energia antes da instalação.

-Ligar conforme indicado no produto.

1.O equipamento deve ser instalado por profissional qualificado.

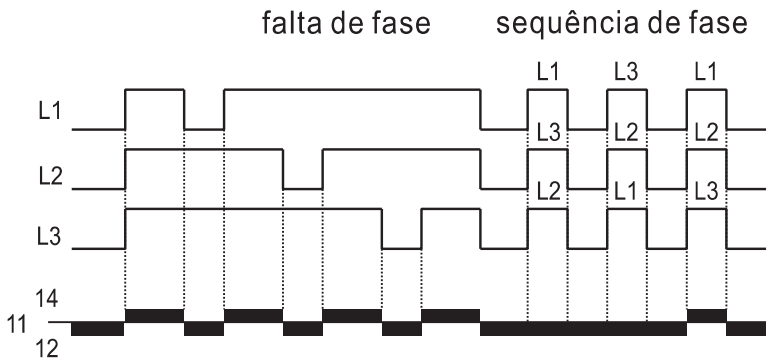
2.Não abrir o equipamento quando este energizado.

3.Seguir diagrama de conexões.

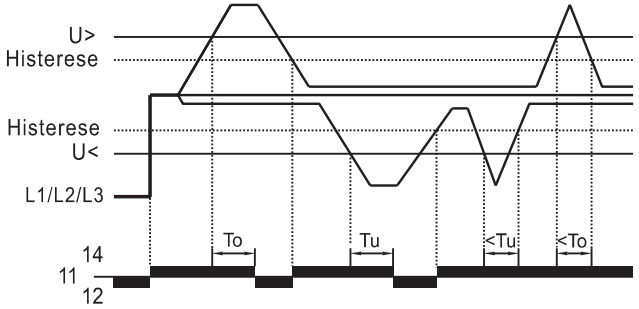
4.Não utilizar em ambientes inflamáveis ou chuva.

Modo de operação

- Falta de fase e sequência de fase

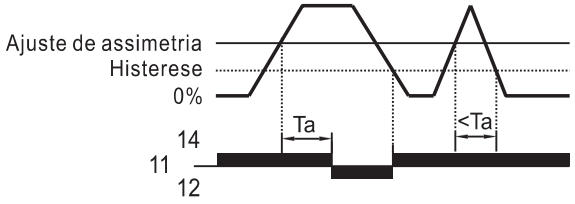


- sobretensão e subtensão



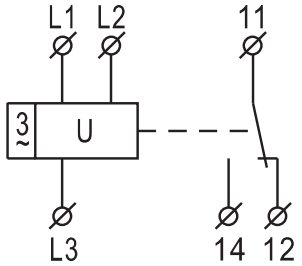
To: Atraso de sobretensão; Tu: Atraso de subtensão

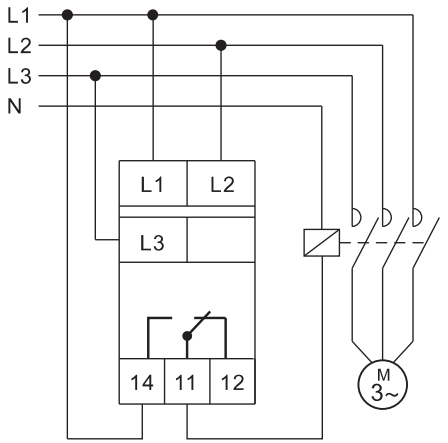
- Assimetria



Ta: Atraso de assimetría

Conexão





Dimensões

