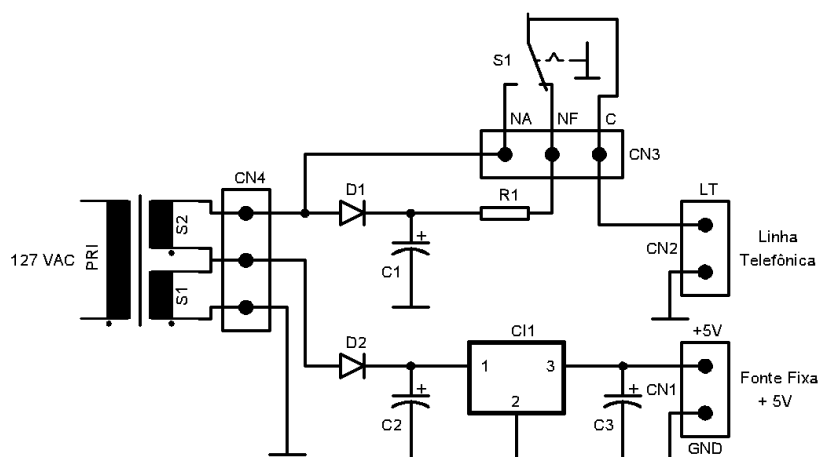


KIT - SIMULADOR DE LINHA TELEFÔNICA E FONTE DE 5V EDT – 024

Material Identificado no Esquema Elétrico		Material Complementar	
Identificação	Descrição	Quantidade	Descrição
C1	Capacitor eletrolítico – 1000 μ F x 63V	1	Cabinho flexível – 0,75mm ² preto – 20cm
C2	Capacitor eletrolítico – 470 μ F x 50V	1	Cabinho flexível – 0,75mm ² vermelho – 20cm
C3	Capacitor eletrolítico – 2,2 μ F x 16V	1	Cabinho flexível – 0,30mm ² – 60cm
CI1	Regulador de tensão – 7805	1	Conector molex – grande – 2 vias – fêmea
D1 e D2	Diodo retificador – 1N4004 ou 1N4007	1	Conector molex – grande – 3 vias – fêmea
R1	Resistor de carbono – 1k2 Ω x 1/4 W	1	Conector molex – pequeno – 3 vias – fêmea
CN1	Conector molex – grande – 2 vias – macho	4	Espaçador para PCI
CN2	Conector KRE – 2 vias	1	Isolante termocontráctil – 3mm x 4cm
CN3	Conector molex – pequeno – 3 vias – macho	1	Rabicho – AC com plugue de 2 pinos
CN4	Conector molex – grande – 3 vias – macho	7	Terminal molex – grande (2 de reserva)
S1	Chave push-botton – reversível – sem trava	5	Terminal molex – pequeno (2 de reserva)
		1	Transformador 110 - 220V x 15 + 15V – 500mA
		1	Placa de Circuito Impresso (EDT-024)

Esquema Elétrico



Observações

- Antes de ligar a chave push-botton no circuito, testar os seus terminais para identificar os contatos C, NA e NF.
- A chave push-botton deve ser ligada ao circuito por meio do conector molex pequeno de 3 vias.