

R1 e R2=10K D1 e D2=1N4148

AJUSTES DE FUNCIONAMENTO DO NHS LASER 2000VA

O nobreak NHS Laser 2500VA é capaz de alimentar vários micros e impressoras.

-Potência em Watts: 1500W

-Potência em VA: 2000 VA

-Tensão de Alimentação DC 24V (duas baterias automotivas de 12Vx40Ah)

TRIMPOT AC (P1) : Ajusta a tensão de operação em rede elétrica.

- Rede de 120V: de 98Vac à 140Vac
- Rede de 220V: de 188Vac à 240Vac

TRIMPOT BAT (P2) :Ajusta a tensão de flutuação da bateria, que deve estar em 13,3V em cada bateria, isto é a tensão de flutuação do módulo interno do nobreak e de 24,6VDC.

TRIMPOT VAC OUT: Ajusta a tensão de saída em inversor que deve ser aproximadamente de 130Vac

TRIMPOT PROT1/PROT2: Ajusta a sensibilidade de proteção contra sobre carga.

SINALIZAÇÃO DO LED ATENÇÃO

-UMA PISCADA/INTERVALO: REDE BAIXA COM CARGA;

-DUAS PISCADAS/INTERVALO: REDE ANORMAL SEM CARGA;

-TRÊS PISCADAS/INTERVALO: REDE ALTA COM CARGA;

-QUATRO PISCADAS/INTERVALO: POTÊNCIA EXCESSIVA NA SAÍDA
(SEMPRE SEGUIDO DE SINAL SONORO)

-CINCO PISCADAS/INTERVALO: BATERIA BAIXA
(COM ESTE SINAL NÃO ACIONA O INVERSOR)

PRISMA CDs