CARGA RESISTIVA MOD.: CR-15



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Alimentação: 138 V ou 276 V;

Frequência: DC a 60 Hz;

Correntes:

Posição 1: 138 V (jumper nos bornes AB)

0,25-0,5-1,0-2,0-2,5-5,0-5,0-10 A = 26,25 A.

Posição 2: 276 V (retirar o jumper nos bornes AB);

0,125-0,25-0,5-1,0-1,25-2,5-5,0-10 A = 22,625

A.

Potência máxima: 4200 Watts (4,2 kW);

Tolerância: $5\% + R \times \Delta T$; Peso aproximado: 15 kg;

Dimensões: $40 \times 25 \times 50 \text{ cm} (A \times L \times P)$.

CR-15 CR-15 CR-15 CR-15 CR-15 CR-15

Para testes trifásicos:

DESCRIÇÃO GERAL:

A carga resistiva modelo CR-15 é uma unidade portátil com resistência não indutiva e gama de ajuste através de chaves comutadoras. Possui uma chave com um contato auxiliar NA para partida de um temporizador externo simultâneo com a energização da carga ou saída, para automatização do ensaio. Possui também um conector D B9 que permite com que a carga seja controlada por um computador.

APLICAÇÃO BÁSICA:

Utilizada para realizar testes em relés de proteção, medidores de energia, simuladores de carga para testes de transformadores, fontes, descargas de baterias e em qualquer outra aplicação que se tenha corrente limitada através de elementos puramente resistivos (corrente em fase com a tensão), com alta precisão e simplicidade de operação. A CR-15 é uma unidade passiva, não regulada, porém, com alta potência de consumo, pequeno volume, baixo peso e de grande robustez.

Para testes trifásicos devem ser utilizadas três cargas, nas configurações estrela ou triângulo).

