

DL 2108T19
REGULADOR DE ENERGIA
REACTIVA

Relé con regulación automática del factor de potencia en sistemas con carga inductiva.

Rango de regulación del factor de potencia: 0.8 ... 0.98 ind

Sensibilidad: 0.2 ... 1.2 K

Visualización de dígitos:

0.2ind ... 1 ... 0.2 cap

Relé de salida para conexión de baterías:

4 contactos NA con indicación de LED

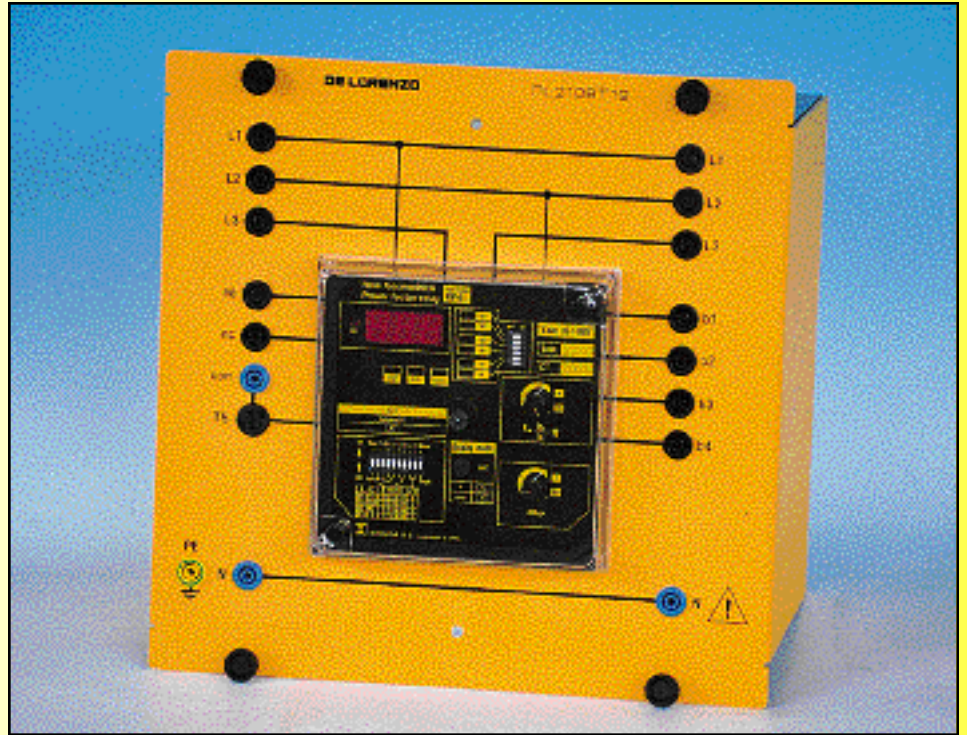
Capacidad de contacto del relé de salida: 380 Vca, 5 A

Tensión de alimentación:

380 V \pm 20%, 50 Hz

Circuito de entrada amperimétrica:

1 A ó 5 A



DL 2108T20
BATERIA DE CONDENSADORES
CONMUTABLES

Sistema de conmutación, cuyos diversos valores de capacidad pueden ser conectados a la red para compensación de la energía reactiva.

Cuatro niveles de conmutación, cada uno consta de 3 condensadores conectados en estrella con resistores de descarga:

- nivel 1 (bobina b1): 3 x 2 μ F/450 V

- nivel 2 (bobina b2): 3 x 4 μ F/450 V

- nivel 3 (bobina b3): 3 x 8 μ F/450 V

- nivel 4 (bobina b4): 3 x 16 μ F/540 V

Energía de compensación max.

1360 Var a 50 Hz, 380 V

Cada nivel de conmutación puede ser controlado separadamente:

- internamente, por 4 interruptores de selección

- externamente, por 4 entradas de control

Tensión de funcionamiento de la bobina: 220 Vca

