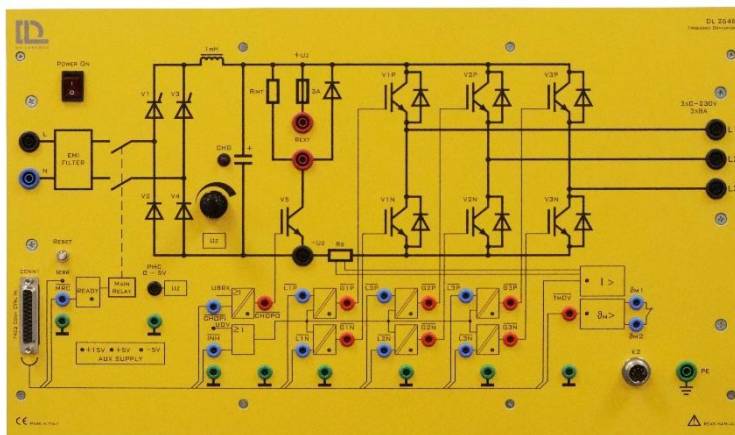


DL 2646_N



Convertitore di frequenza

Convertitore con inverter a sorgente di tensione e transistor pilotati ad impulsi per la generazione di un sistema trifase a frequenza e tensione variabili. Questo dispositivo viene usato assieme all'unità di controllo PWM (DL 2648) per realizzare un convertitore di frequenza adatto all'azionamento di motori asincroni.

Caratteristiche tecniche:

Tensione di uscita: 3 x 0...230 V

Corrente di uscita: 3 x 8 A max.

Tensione di alimentazione:

circuito di potenza, 1 x 235 V max, 50/60 Hz, circuito di controllo, monofase di rete

Frequency converter

Transistor pulse-converter with pulse driven voltage source inverter and transistor for the generation of a three-phase, variable frequency and variable voltage system. In conjunction with the PWM control unit (DL 2648) this device is used for the realization of a frequency converter for asynchronous motor drive.

Technical features:

Output voltage: 3 x 0...230 V

Output current: 3 x 8 A max.

Supply voltages:

power circuit, 1 x 235 V max, 50/60 Hz control circuit, single-phase from mains

Convertidor de frecuencia

Convertidor con inversor de fuente de voltaje y transistor accionados por pulsos para la generación de un sistema trifásico de voltaje y frecuencia variables. Este dispositivo se utiliza junto con la unidad de control PWM (DL 2648) para lograr un convertidor de frecuencia adecuado para el accionamiento de motores asíncronos.

Características técnicas:

Voltaje de salida: 3 x 0...230 V

Corriente de salida: 3 x 8 A max.

Tensiones de alimentación:

circuito de potencia 1 x 235 V max, 50/60 Hz, circuito de control, monofásica de red

Convertisseur de fréquence

Convertisseur avec inverseur à source de tension et transistor pilotés à impulsions pour la génération d'un système triphasé à fréquence et tension variables. Ce dispositif est utilisé avec l'unité de contrôle PWM (DL 2648) pour réaliser un convertisseur de fréquence apte à faire fonctionner des moteurs asynchrones.

Caractéristiques techniques:

Tension de sortie: 3 x 0...230 V

Courant de sortie: 3 x 8 A max.

Tensions d'alimentation:

Circuit de puissance, 1 x 235 V max, 50/60 Hz

Circuit de contrôle, monophasé de réseau