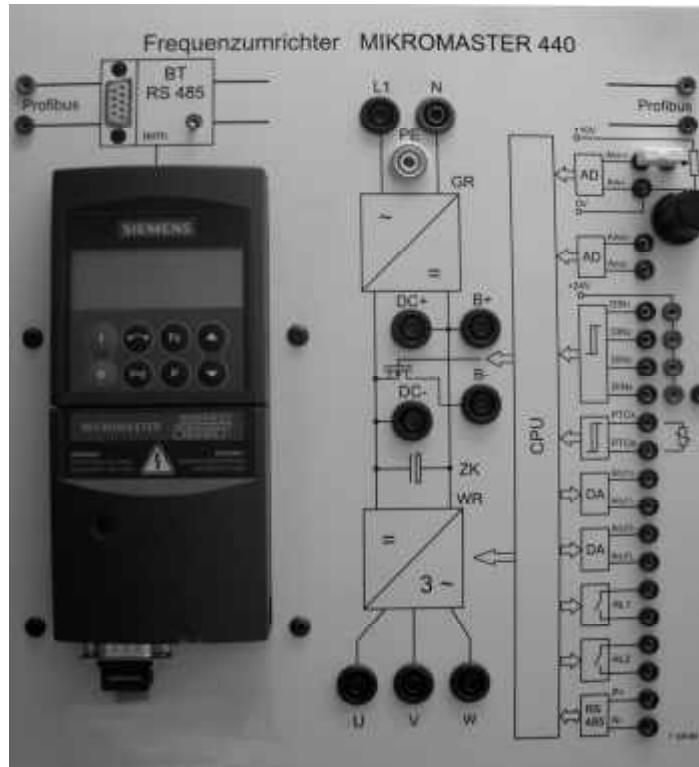


Frequenzumrichter Mikromaster 440



In die Experimentierplatte „Frequenzumrichter MiKROMASTER 440“ ist ein Frequenzumrichter (MICROMASTER 440) 1AC; 200-240V; 50/60Hz; Motor 0,75kW der Firma SIEMENS eingebaut.

Zur Eingabe der Parameterwerte ist das Bedienpanel BOP aufgesteckt. Alle Ein- und Ausgänge des Frequenzumrichters sind auf Buchsen geführt. Mit einem 10-Gang-Poti kann eine analoge Eingangsspannung zur Sollwertsteuerung eingegeben werden.

Der Leitungsanschluss L1/N/PE und die Anschlüsse für den Motor sind auf 4mm Sicherheitsbuchsen geführt. Mit dem aufgesteckten Profibusmodul kann der Frequenzumrichter über den Profibus gesteuert und parametrisiert werden. Der Profibus wird als Zweidrahtleitung entweder über Kurzschlussstecker oder über Verbindungsleitungen mit dem Master verbunden. Auf der Platine befindet sich ein Busterminal BT RS 485 mit den erforderlichen Abschlusswiderständen und einem Sub-D Stecker für ein Profibusverbindungskabel.

Zum Lieferumfang gehört der Mikromaster PC-Umrichter-Verbindungsset zur Verbindung des Frequenzumrichters mit dem PC.

Buchsen: 2mm oder 4mm für Busanschluss wahlweise; 4mm Sicherheitsbuchsen für Versorgungsspannung Motoranschluss und Bremse; 2mm für die digitalen Ein-/Ausgänge.

Format: 260 x 297 x 5mm

Bestelldaten:

Produkt	Beschreibung	Bestell-Nummer
Komplettgerät	0,25kW	71 09 80
	0,75kW	71 09 81