

## Antriebsteuerung für Etikettierautomaten



### *Funktionsbeschreibung:*

Die Antriebsteuerung A 609 bildet in Verbindung mit EC-Motoren bis 700 VA eine komplette Ablaufsteuerung für Etikettierautomaten inkl. Speicher für die Produktparameter.

Sämtliche Steuerfunktionen von Etikettierspendern sind in der Mikroprozessorsteuerung integriert.

Alle Hilfsspannungen für externe Sensorik stehen zur Verfügung.

Bedienung und Anpassung an unterschiedliche Anwendungen erfolgen über Tastatur mit Displayanzeige.

- ◆ Vielspannungseingang 90 ... 250 VAC
- ◆ Taktbetrieb mit elektronischer Bremsfunktion
- ◆ Elektronischer Drehrichtungswechsel
- ◆ Versorgungsspannung für komplette externe Sensorik
- ◆ Potentialfreie Steuerein- und ausgänge
- ◆ Temperaturüberwachung von Gerät und Motor
- ◆ Soll – Istwert Überwachung
- ◆ Spannungsausfallsicherer Speicher für Produktparameter
- ◆ integriertes LCD-Display zur Prozessdatenvisualisierung

*Technische Daten:*

Eingangsspannung in VAC	90 ...250
Eingangsfrequenz in Hz	45...66
Gerätesicherung	2 x 3,15AT
Ausgangsspannung EC-Motor in % UZK	0...95
Ausgangsspitzenstrom EC-Motor in AAC/Phase	4,5
Ausgangsdauerstrom EC-Motor in AAC/Phase	2
Umgebungstemperatur in °C	5...40
Wirkungsgrad EC-Motor in %	>90
Schutzart	IP30
Regelbereich EC-Motor	1/40
Abmessungen max. Maße LxBxH in mm	200x105x103

PR0078(03/04)

ANTEK GmbH  
 Im Köchersgrund 3  
 D-71717 Beilstein  
 Tel.: ++49 (0) 7062-9406-0  
 Fax: ++49 (0) 7062-23518  
 e-mail: [info@antek-online.de](mailto:info@antek-online.de)  
<http://www.antek-online.de>

----- Unser **Antrieb** ist Ihre **Lösung** -----