

# Stromgeregeltes Speisegerät Typ 5210

## BESCHREIBUNG

Mit dem stromgeregelten Speisegerät Typ 5210 kann der vom internen Temperaturanstieg der angeschlossenen Leistungsbremse hervorgerufene Drehmomentsignaldrift minimiert werden. Der Festkörperschaltkreis garantiert eine kontinuierliche Einstellbarkeit des Regelstroms von 0 bis zum Maximalwert mittels eines 10-Gang-Potentiometers.

Das Gerät Typ 5210 kann entweder manuell über das Potentiometer der Frontplatte oder extern mit dem 0 bis 5 VDC Steuereingang gesteuert werden.



### Dimensionen

<b>Breite</b>	190 mm
<b>Tiefe</b>	245 mm
<b>Höhe</b>	69 mm

## SPEZIFIKATIONEN

	<b>5210-1</b>	<b>5210-2</b>	<b>5210-3</b>
<b>Spannungsbereich</b>	0 bis 90 VDC	0 bis 24 VDC	0 bis 12 VDC
<b>STROMBEREICH:</b>			
<b>Unterer Bereich</b>	0 bis 50 mA	0 bis 200 mA	0 bis 300 mA
<b>Mittlerer Bereich</b>	0 bis 150 mA	0 bis 500 mA	0 bis 750 mA
<b>Hoher Bereich</b>	0 bis 300 mA	0 bis 1000 mA	0 bis 1500 mA
<b>Stromregelung</b>	± 1% Skalenendwert		
<b>Bremssteuerung</b>	10-Gang-Potentiometer (intern) oder 0–5 VDC Eingang (extern)		
<b>Sicherungen : Bremse</b> (5 × 20 mm)	UL/CSA 0,400 A 250V SB IEC 0,315 A 250V T	UL/CSA 1,25 A 250V SB IEC 1,00 A 250V T	UL/CSA 2,00 A 250V SB IEC 1,60 A 250V T
<b>Sicherungen : Netz</b> (5 × 20 mm)	120 V: UL/CSA 1,0 A 250V SB 240 V: IEC 0,4 A 250V T		
<b>Leistungsbedarf</b>	100 VA		
<b>Netzspannung</b>	120/240 V AC 50/60 Hz		

Änderungen der Spezifikationen, bedingt durch Weiterentwicklung und technischen Fortschritt, bleiben ausdrücklich vorbehalten.



[www.magtrol.com](http://www.magtrol.com)

### MAGTROL SA

Route de Montena 77  
1728 Rossens/Freiburg, Schweiz  
Tel: +41 (0)26 407 3000  
Fax: +41 (0)26 407 3001  
E-mail: [magtrol@magtrol.ch](mailto:magtrol@magtrol.ch)

### MAGTROL INC

70 Gardenville Parkway  
Buffalo, New York 14224 USA  
Tel: +1 716 668 5555  
Fax: +1 716 668 8705  
E-mail: [magtrol@magtrol.com](mailto:magtrol@magtrol.com)

**Niederlassungen in:**  
Deutschland • Frankreich  
China • Indien  
Weltweites  
Vertreternetz

