

Alimentation à régulation de courant modèle 5210

DESCRIPTION

L'alimentation à régulation de courant modèle 5210 a été développée pour garantir un minimum de dérive du couple résultant du réchauffement interne du frein à hystérésis en fonction. Son circuit électronique à semi-conducteurs permet un ajustement sans saccades du courant de régulation entre 0 et sa valeur maximale à l'aide d'un potentiomètre à dix tours.

L'alimentation modèle 5210 peut être contrôlée soit manuellement à l'aide du potentiomètre placé sur la face avant de l'appareil, soit de manière externe par une tension de 0 à 5 VDC.



Dimensions

Largeur	190 mm
Profondeur	245 mm
Hauteur	69 mm

SPÉCIFICATIONS

	5210-1	5210-2	5210-3
Plage de tension	0 à 90 VDC	0 à 24 VDC	0 à 12 VDC
PLAGES DE COURANT:			
Plage basse	0 à 50 mA	0 à 200 mA	0 à 300 mA
Plage médiane	0 à 150 mA	0 à 500 mA	0 à 750 mA
Plage supérieure	0 à 300 mA	0 à 1000 mA	0 à 1500 mA
Régulation de courant	± 1% à pleine échelle		
Côntrole de freinage	potentiomètre à dix tours (interne) ou entrée 0-5 VDC (externe)		
Fusible frein (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
Fusible réseau (5 × 20 mm)	120 V: UL/CSA 1,0 A 250V SB 240 V: IEC 0,4 A 250V T		
Consommation	100 VA		
Tension d'alimentation	120/240 VAC 50/60 Hz		

Suite au développement de nos produits, nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans avis préalable.



www.magtrol.com

MAGTROL SA

Route de Montena 77
 1728 Rossens/Fribourg, Suisse
 Tél: +41 (0)26 407 3000
 Fax: +41 (0)26 407 3001
 E-mail: magtrol@magtrol.ch

MAGTROL INC

70 Gardenville Parkway
 Buffalo, New York 14224 USA
 Tél: +1 716 668 5555
 Fax: +1 716 668 8705
 E-mail: magtrol@magtrol.com

Filiales en :
 France • Allemagne
 Chine • Inde
 Réseau de
 distribution mondial

