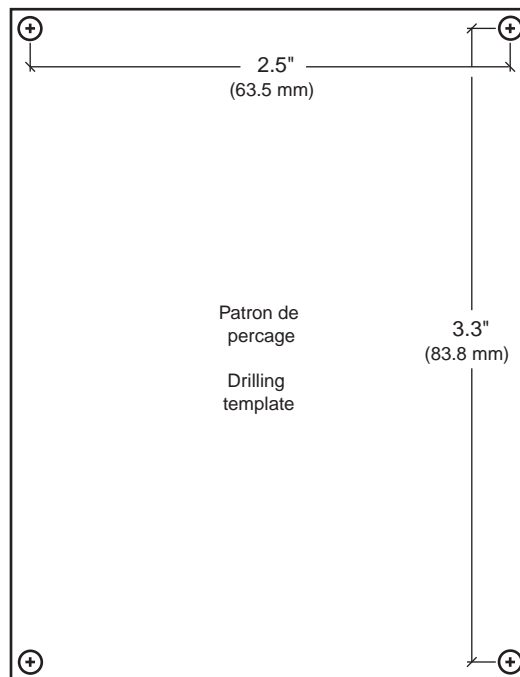
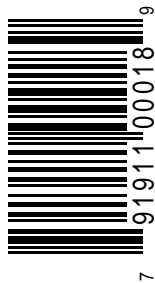


LS3-624

Unité d'alimentation linéaire
6-24 Vdc 3 amps
Linear power supply



ATTENTION

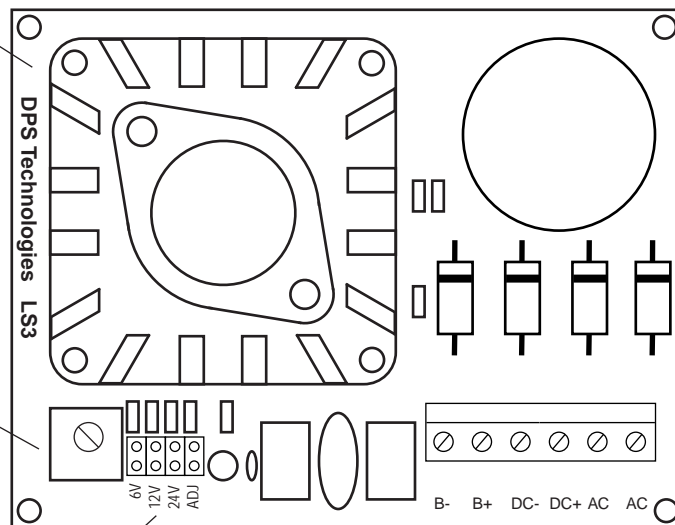
Le dissipateur de chaleur peut devenir extrêmement chaud

CAUTION

The heatsink can become extremely hot

Potentiomètre d'ajustement du voltage de sortie. Fonctionnel lorsque "ADJ" est sélectionné

Trimpot for output voltage adjustment. Active when 'ADJ' is selected



Cavalier de sélection du voltage de sortie : 6 - 12 - 24 Vcc ou ajustable

Voltage output selection jumper : 6 - 12 - 24 Vdc or adjustable

Spécifications Techniques

- Ajustable de 6 à 24 Vcc
- 3 voltages pré-ajustés, 6, 12, 24 Vcc
- Courant de sortie : 3 Amps momentané (1 minute), 2.5 Amps charge continue
- Protection par PTC (fusible réarmable)
- Efficacité : à 12 Vcc = 85%, à 24 Vcc = 90%
- Ondulation : 12 Vcc 2.5 amps < 10mV RMS
24 Vcc 2.5 amps < 40 mV RMS
- Chargeur de batterie "Gell Cell" incorporé avec limitation de courant
- Indicateur de fonctionnement de type DEL
- Transformateur requis : Pour sortie 6 Vcc = 12 Vca 40 Va
Pour sortie 12 Vcc = 16 Vca 75 Va
Pour sortie 24 Vcc = 24 Vca 100 Va
- Compatible "Snap Track"
- Dimensions : Longueur : 2.700 " (68.6 mm)
Largeur : 3.500 " (88.9 mm)
Hauteur : 1.750 " (44.5 mm) (sans ruban double face)

Technical Specifications

- Adjustable from 6 to 24 Vdc
- 3 preset voltages : 6, 12, 24 Vdc
- Output current : 3 Amps peak (1 minute)
2.5 Amps continuous duty
- Efficiency : at 12 Vdc = 85%, at 24 Vdc = 90%
- Ripple : 12 Vdc 2.5 amps < 10 mV RMS
24 Vdc 2.5 amps < 400 mV RMS
- Protected by PTC resettable fuse
- Built-in "Gell Cell" limited current battery charger
- LED indicator
- Required transformer : For 6 Vdc output = 12 Vac 40 Va
For 12 Vdc output = 16 Vac 75 Va
For 24 Vdc output = 24 Vac 100 Va
- "Snap Track" compatible
- Dimensions : Length : 2.700 " (68.6 mm)
Width : 3.500 " (88.9 mm)
Height : 1.750 " (44.5 mm) (without double sided tape)

DPS technologies (6059023 Canada Inc.)

5079 St-Georges St., Rawdon, (Québec), Canada, J0K 1S0
Tel : (514) 990-7104 1-800-990-7104
www.dps-technologies.com info@dps-technologies.com