

Ref: 40.039

Caractéristiques:

- Protection: courts-circuits / surcharge / surtension
- Refroidissement par convection à air libre
- Plage de tension d'entrée sélectionnable à l'aide d'un commutateur
- Degré de protection: IP20
- Courant continu
- Conception basse (hauteur 30 mm)



Caractéristiques électriques	Puissance (W)	150W
	Voltage (V)	24V
Caractéristiques d'entrée	Plage de voltage	100 - 120VAC / 200 - 240VAC
	Plage de fréquence	47Hz - 63Hz
	Facteur de puissance	≥ 0,9%
	Efficacité	≥ 86%
	Courant AC	1,6A / 230VAC, 2,8A / 115VAC
	Courant d'irruption (max.)	60A / 230VAC cold start
	Courant de fuite (max.)	< 3,5mA / 240VAC
Caractéristiques de sortie	Plage de réglage de la tension	± 10%
	Courant nominal	6,25A
	Régulation de tension	± 0,5%
	Régulation de charge	± 0,5%
	Tolérance	± 1,5%
	Ondulation et bruit	≤ 150mV _{p,p}
	Temps d'installation	2500ms, 200ms / 230VAC pleine charge
Protection	Temps d'attente	20ms / 230VAC pleine charge
	Protection de surcharge	Rang: 110 - 160% / Type: mode "hipo", récupération automatique.
	Protection de survoltage	Rang: 27 - 33V / Type: mode "hipo", récupération automatique.
Environnement de travail	Protection de court-circuit	Type: mode "hipo", récupération automatique
	Température de travail	-20°C - 45°C (voir courbe de réduction)
	Humidité de travail	20 - 90% RH sans condensation
Autre	Température et humidité de stockage	-40°C - 85°C, 10 - 90% RH sans condensation
	Dimension	159x97x30mm
	Poids	0,38Kg
	Garantie	5 ans

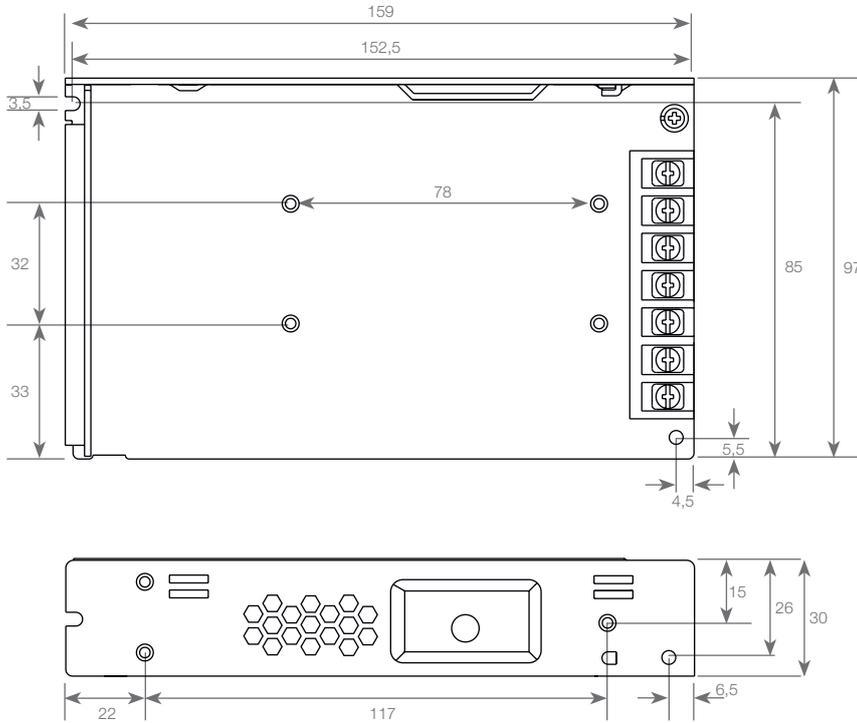


Information de sécurité et d'installation

Standards appliqués:

- EN 61347-1
- EN 61347-2-13
- EN 61000-3-2
- EN 61547
- EN 55015

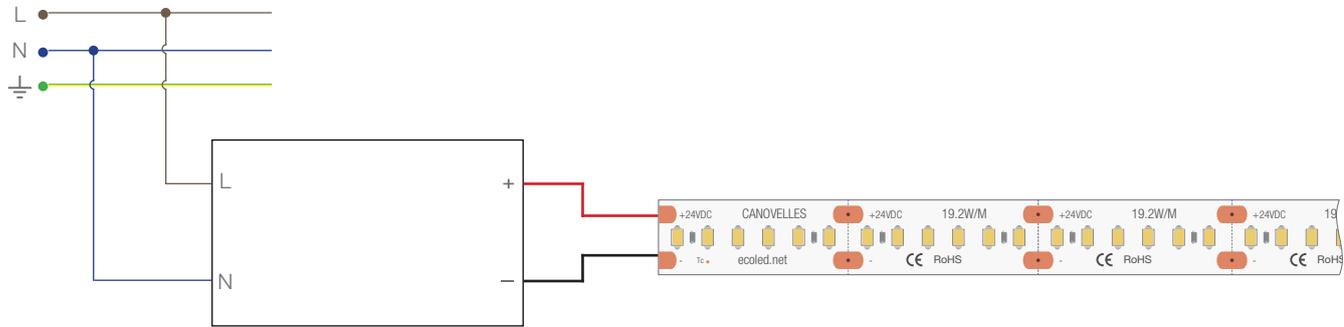
Measurements:



Attribution de pins

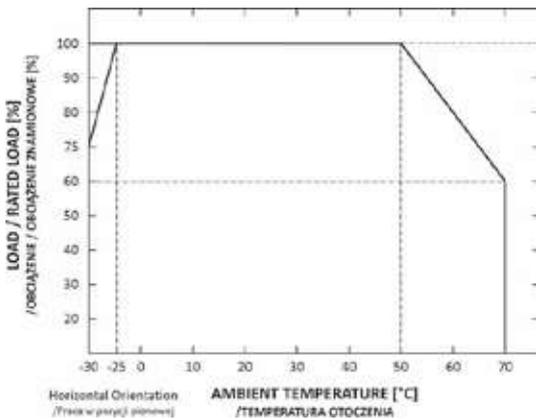
Pin No.	Tarea	In No.	Tarea
1	AC/L	4.5	DC OUTPUT -V
2	AC/N	6.7	DC OUTPUT +V
3	GND	V _{ADJ}	U _{out} adjustment

Diagram:



Type performance graphs:

Derating Curve



Static Characteristics

