

Eaton 5125

1000, 1500, 2200 VA



Protection idéale pour :

- Petits serveurs
- Petits équipements de stockage
- Equipements réseau



Onduleur Line interactive

Performance

- Le 5125 protège de cinq des neuf défauts d'alimentation typiques : coupure secteur, creux de tension, surtension, baisse et hausse de tension.

Fiabilité

- Régulation de larges fluctuations de la tension d'entrée grâce à son dispositif élévateur/abaisseur (Buck and Boost) qui évite d'épuiser la batterie inutilement.
- Sa fonction "Segmentation de charge" permet, dans le cas d'une coupure secteur prolongée, de réserver l'autonomie de la batterie pour les équipements les plus importants en coupant en priorité l'alimentation de ceux qui le sont moins.
- L'autonomie du 5125 peut être prolongée par la mise en place de cabinets batteries externes.
- Les batteries sont remplaçables à chaud sans aucune coupure de la protection des équipements connectés.
- Gestion intelligente des batteries par la technologie ABM® qui ne recharge les batteries que si nécessaire : évite leur corrosion et prolonge leur durée de service jusqu'à +50%.

Souplesse d'utilisation

- Le 5125 est fourni en standard avec un port de communication RS232 et peut recevoir, en option, une carte réseau Web/SNMP ou une carte relais secs (compatible AS/400) pour l'intégrer facilement dans de nombreux environnements informatiques.
- Le 5125 est livré avec la suite logicielle Eaton, qui vous guide durant tout le processus d'installation et choisit, pour vous, les composants compatibles avec votre système.
- Le logiciel d'arrêt LanSafe® gère votre onduleur et assure un arrêt automatique, propre et ordonné, de tous les équipements protégés en cas de coupure secteur prolongée.

EATON

Powering Business Worldwide



1. Voyants (LEDs)
2. Panneau pour remplacement batteries
3. Port port RS232
4. Protection ligne réseau informatique
5. De 6 à 9 prises IEC 10A
6. Connecteurs pour cabinets batteries externes (EBM)



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Puissance	1000 VA	1500 VA	2200 VA
Référence	05146630-5591	05146633-5591	05146637-5591
Capacité (VA/watts)	1000/700	1500/1050	2200/1600
Dimensions (larg. x Prof. x Haut.) (mm)	162 x 401 x 250	162 x 467 x 250	205 x 493 x 250
Poids (kg)	16	23	31
Connexion d'entrée	IEC320/10A	IEC320/10A	IEC320/16A
Connexion de sortie	6 x IEC320/10A	6 x IEC320/10A	9 x IEC320/10A
Autonomie typique (pleine charge)	5 min	6 min	6 min
(demi charge)	15 min	20 min	20 min

Fonctionnement

Tension d'entrée nominale (Vac)	220/230/240 Vac
Plage de tension d'entrée	166-276 VAC (+20/-30% de la tension nominale)
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz (auto détection)
Tension de sortie nominale	220/230/240 Vac
Régulation de tension de sortie	-10%/+6% de la tension nominale sélectionnée
Capacité de surcharge	110% 3 min; 150% pendant 10 cycles
Rendement	95%

Interface utilisateur

Voyants lumineux	4 LEDs : Onduleur en marche, Onduleur sur batterie, Surcharge, Alarme
Port de communication	RS232 en standard
Option	Carte de communication réseau Web/SNMP, carte relais secs (compatible AS/400)

Environnement

Température de fonctionnement	0°C - +40°C
Température de stockage	-15°C -+55°C
Altitude	<3000 m
Niveau sonore à 1m	<45 dB en mode normal <50 dB en mode batterie

Certification

Marquages	CE/GS/UL
Sécurité	IEC 62040-1-1 & UL 1778
CEM	IEC 62040-2

TABLEAU D'AUTONOMIE Avec batteries internes seules / avec batteries internes + 1 cabinet batterie externe (EBM)

Chage VA / W	1000 VA	1500 VA	2200 VA
250/175	30 / 180	60 / 240	100 / 360
500/350	15 / 100	35 / 150	60 / 180
750/525	10 / 60	20 / 100	45 / 115
1000/700	5 / 48	13 / 60	28 / 75
1250/875		8 / 40	19 / 55
1500/1050		6 / 30	15 / 40
1750/1225			12 / 35
2000/1400			10 / 30
2200/1600			6 / 28

Note! Les autonomies sont données à titre indicatif et peuvent varier en fonction de l'équipement protégé, de la température et de l'âge des batteries

