

Série E-19

6 kVA

Elle correspond à de nombreuses applications grâce à une technologie prouvée.

Une technologie de très bonne qualité ainsi que des concepts de contrôle les plus modernes, font de la série E-19 un UPS hautement fiable pour des applications universelles. Le champ d'application est très large incluant : IT, Télécommunications, Contrôle de trafic aérien, transport, logistique, industrie et médecine. Comme tout UPS On-Line à double conversion, le E-19 offre une protection contre les surtensions et les fluctuations de fréquence et même les conditions de réseau les plus extrêmes peuvent être surmontées.



Haut de seulement 3U, il s'ajuste dans les pièces les plus petites.

Technique moderne et électronique puissante ! Ce sont les raisons pour lesquelles 3 unités de longueur sont suffisantes pour l'UPS et l'armoire batterie de la série E-19.

Avec le kit d'installation universel, l'UPS s'ajuste dans presque toutes les armoires 19" avec approximativement 80cm de profondeur. Donc il n'y a aucun problème avec l'espace grâce à la faible dissipation de chaleur.

Prise ou bornier : connexion selon vos besoins

Vous pouvez choisir votre connexion de la charge ! La série E-19 a 2 connecteurs IEC et 3 prises européennes. Le relais de sécurité à l'entrée du réseau fournit une sécurité absolue dans tous les cas et en accord avec les normes.

Caractéristiques Techniques

Série E-19	E60-19		
Puissance nominale	6000 VA		
Principe d'opération	Technologie on-line à double conversion		
ENTREE			
Tension	monophasée, 230V		
gamme de tension	176-276 V		
Fréquence	50/60Hz , +/-5%, reconnaissance automatique		
Facteur de puissance	> 0,97		
BATTERIE			
batterie à acide de plomb, sans maintenance			
Nombre	120		
Autonomie avec	1 ext. Batterie	2 ext. Batterie	3ext. Batterie
- à demi charge	16 min	44min	75min
- à charge totale	6min	16min	30min
SORTIE			
Monophasée			
Tension	220, 230, 240 V (ajustable)		
Tolérance statique	+ / -2%		
Fréquence	50 ou 60Hz (idem fréquence d'entrée)		
Tolérance de fréquence	< 0,5% (générateur de fréquence interne)		
capacité de surcharge / résistance au court-circuit	10s. à 150% de la charge / 1min à 125% de charge		
Coefficient de distorsion	<3% pour charge linéaire / <8% pour charge non-linéaire		
Facteur de crête	3		
SECURITE			
Sécurité électrique	EN 50091-1-1		
Immunité	IEC 801-2, niv.4 / IEC 801-3, niv.3 / IEC801-4 niv.4 / IEC 801-5,niv.4		
Sécurité RFI	EN 50 091-2 classe A		
Certificat de test	TUV-GS		
Température ambiante permise:			
- en opération	0°C à +40°C (+15°C à 25°C conseillé)		
- en stockage	- 15°C à +40°C		
Niveau de bruit	55dBA		
INTERFACES			
Communication de données	COM A: sub D-9pole, male (RS 232)(carte plug-in en option)		
Sécurité électrique	Interface d'arrêt d'urgence		
Connexion au réseau	connexion câblée (en option: câble avec prise IEC309) avec relais de sécurité		
Connexion de la charge	Connexion câblée et 2 x IEC320, 16A		
DIMENSIONS			
L x H x P mm	UPS: 410x132x600 / Batterie: 410x132x470		
Poids kg	UPS:17,5 / Batteries: 47		