Alimentation de l'ordinateur

Model: **AK-FL-400**

Code produit	AK-FL-400
Type de produit	Alimentation de l'ordinateur
Format	ATX 2.31
Série	Fanless
Tension d'alimentation	230 V
Consommation d'énergie	5 A
Efficacité	> 80 %
80 PLUS conformité	Oui
Courant sur le rail +3.3V	18 A
Courant sur le rail +5V	18 A
Charge maximale sur la ligne de +3.3V et +5V	75 W
Courant sur le rail +12V	33.4 A
Charge maximale sur la ligne de 12V	312 W
La puissance maximale	400 W
Connecteur d'alimentation de carte-mère	24-pin
Connecteur d'alimentation EPS12V 8 broches	1 pc (4 + 4-broches)
Connecteur d'alimentation PCI-E 6 + 2 broches	1 pcs
Connecteur Molex	2 pcs
Connecteur SATA	4 pcs
Alimentation modulaire	Oui
Filtrer PFC	Actif
Interrupteur mécanique	Oui
Mise à la terre	Oui
OVP	Oui
OCP	Oui
OPP	Oui
OTP	Oui
SCP	Oui
UVP	Oui
Connecteur d'alimentation	IEC C14
La fiche du câble #1	C/E/F (CEE 7/7)
La fiche du câble #2	IEC C13
Câble d'alimentation inclus	Oui
Matériel	Acier galvanisé
La couleur du produit	Noire
MTBF	100000 h
Température	0 - 40 °C
Package	EcoBox
Taille du produit (L x W x H)	85 x 150 x 160 mm
Poids net	1218 g

Poids brut	1888 g
Conformité CE	Oui
RoHS conformité	Oui
REACH conformité	Oui
Code EAN	5901720139290
Garantie	24 mois

La description

L'Akyga® AK-FL-400 est un bloc **d'alimentation ATX modulaire** d'une puissance de **400 W**. Sa principale caractéristique est **l'absence de ventilateur intégré**. Cela en fait un excellent choix pour les systèmes informatiques compacts et surtout silencieux. Mais ce qui distingue vraiment l'AK-FL-400, c'est sa modularité. L'utilisateur dispose d'une liberté totale dans la configuration des câbles, ce qui permet non seulement une meilleure organisation des câbles dans le boîtier, mais aussi d'optimiser le flux d'air, favorisant ainsi une dissipation thermique plus efficace. En outre, l'un des principaux avantages de l'alimentation AK-FL-400 ATX est son rendement élevé, qui répond aux exigences de **la certification 80 PLUS**.
Parmi les connecteurs modulaires disponibles :

- **P1 (20+4 broches)** pour la connexion à la carte mère, assurant la compatibilité avec les différentes interfaces,
- **P8 (4+4 broches)** offrant une puissance supplémentaire pour les CPU, en particulier les plus exigeants,
- **PCI-e 4+4 broches**, idéal pour les cartes graphiques,
- **4 connecteurs SATA** pour la connexion de disques durs/SSD, et
- **2 connecteurs Molex** pour les périphériques hérités ou les ventilateurs.