

1009703000

APWR - Version AC

Bloc d'alimentation



Description

- ✓ Conçu pour être utilisé avec les serveurs AlphaCom 80+, AlphaCom 138, AlphaCom XE20 et AlphaCom XE26
- ✓ Fournit une tension +5 V, +15 V, +24 V et +32 V
- ✓ Plage de tension universelle allant de 100 à 240 VAC
- ✓ Chaque unité permet d'alimenter jusqu'à 120 postes standard
- ✓ Peut être connecté en parallèle pour le partage de charge et la redondance
- ✓ Sortie d'alarme libre de potentiel en prévention de coupure de courant
- ✓ Mise à l'arrêt en cas de défaillance de la tension pour éviter la surchauffe
- ✓ Correction du facteur de puissance pour garantir l'efficacité énergétique
- ✓ Protégé contre les surtensions et les courts-circuits
- ✓ Connecteur à fiche pour les sorties DC - aucune vis

- ✓ Homologations de sécurité internationales
- ✓ 1 témoin lumineux par tension de sortie et par erreur
- ✓ Ventilateur intégré

Le bloc d'alimentation APWR est équipé de quatre sorties DC qui fournissent la tension voulue pour les serveurs AlphaCom et AlphaCom XE. Cette alimentation est capable d'alimenter un serveur AlphaCom disposant de 17 cartes de ligne abonné ASLT, ce qui correspond à la capacité maximale d'un AlphaCom XE20. Deux blocs d'alimentation sont nécessaires pour alimenter un module complet XE26, un troisième peut être installé pour la redondance. Ce bloc d'alimentation est très facile à installer et à connecter du fait de ses connecteurs Universal AMP Mate'nLock.

Ce produit est incompatible avec la version précédente 100 9701 000. N'utilisez jamais des blocs d'alimentation différents dans un même module serveur.

Specifications

GÉNÉRAL

Dimensions (LxHxP)	93 x 234 x 248 mm
Tension d'entrée	100 - 240 VAC
Puissance d'entrée	550 W à 230 VAC (pleine charge)
Rendement général	85%
Tension / Courant de sortie	+5,0 V +/-2% : 15 A (charge minimale 0,7 A)
	+15,0 V +/-2% : 4 A (charge minimale 0,1 A)
	+24,0 V +/-2% : 12 A (charge minimale 0,2 A)
	+32,0 V +/-2% : 1,5 A (charge minimale 1 poste par carte ASLT)
Dissipation de chaleur	85 W à 230 VAC (pleine charge)
Courant initial (270 V)	< 7,5 A
Ondulation résiduelle	+ 5 V : Max. 100 mV p-p, typ. 70 mV p-p
	+15 V : Max. 150 mV p-p, typ. 80 mV p-p
	+24 V : Max. 150 mV p-p, typ. 80 mV p-p
	+32 V : Max. 150 mV p-p, typ. 50 mV p-p
Temps de maintien	>20 ms (90-270 VAC, 90% de la charge maximale)
Indicateurs	4 LED vertes (voltages) et 1 LED rouge (erreur) à l'avant
Normes de sécurité et CEM	EN 60950 avec amendements, en accord avec la norme EN 61204-3, conformité CE et CB