



- Cycle de service 100 %
- Compatible avec alim. CA internationale
- Montable sur rack
- Alimentation batterie ininterrompible et de secours

L'unité Barrett 2022 est un système d'alimentation régulé de 13,8 V CC et 21 A qui peut être alimentée en 88 VCA à 264 VCA sans commutation de tension. Elle est conçue pour alimenter les émetteurs-récepteurs de la gamme Barrett 2000 HF et ses accessoires.

Les connecteurs de l'unité 2022 sont conçus pour alimenter un émetteur-récepteur de la gamme 2000 plus un accessoire de la même gamme tel qu'un modem. Le système de batterie de cette unité est doté d'un circuit de charge intégrant une véritable fonction de bascule sans interruption en cas de coupure de courant. Cette fonction élimine les problèmes de reconfiguration du modem après coupure de courant nécessitant une réinitialisation. Connecté au secteur, le système charge la batterie à 3 A maximum. Lorsque la batterie est pleine, le taux de charge diminue automatiquement et délivre seulement une charge d'appoint pour éviter la surcharge.

Cette unité 2022 intègre un haut-parleur relié à l'émetteur-récepteur 2000 dans une configuration de station de base. Le haut-parleur est automatiquement connecté à l'émetteur-récepteur par la connexion d'alimentation. L'unité d'alimentation est dotée d'un ventilateur interne autorisant des utilisations ininterrompues à 100% de sa capacité pour les applications de données. Cette unité est fournie avec quatre câbles IEC adaptés à la plupart des réseaux électriques dans toutes les régions du monde.

Panneaux avant et arrière de l'alimentation Barrett 2022

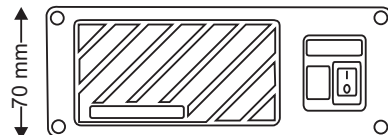


Spécifications générales

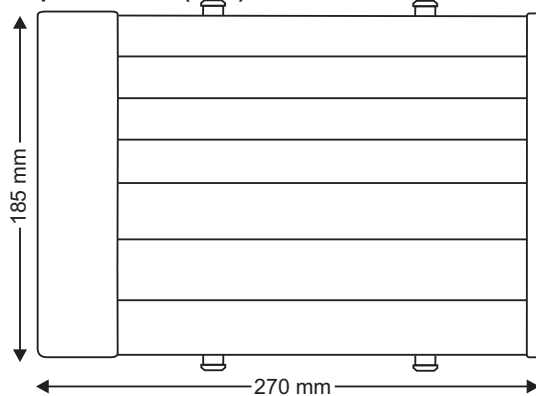
Équipement	Unité d'alimentation Barrett 2022 sur secteur incluant une batterie de secours ininterrompible avec contrôleur de charge et haut-parleur pour station de base
Tension de sortie	13,8 V CC
Courant de sortie	21 A continu
Tension d'alimentation	88 à 264 VCA @ 50 à 60 Hz Calcul automatique des plages
Régulation	Inférieure à 1% en pleine charge
Ondulation et bruit	Inférieur à 150 mV RMS en pleine charge
Protection surcharge	105 % à 135 %, mode 'hoquet' rétablissement auto
Température	-10°c à +50°c
Normes CEM	EN55022 classe B, EN 61000-3-2,3 EN61000-4-2,2,3,4,5,6,7,8,11 EN50204
Puissance du chargeur	13,6 V DC, 3 A maximum
Commandes	Interrupteur alim., affichage des états LED
Impédance d'haut-parleur	8 ohms
Puissance d'haut-parleur	5 W
Connecteurs CC	2 x DB 15 - 7W2 femelles pour connexion à l'émetteur-récepteur Unités Barrett 2000 et accessoires 1 x DB 15 - 7W2 mâle pour connexion à la batterie aux.
Connecteurs CA	IEC
Montage	Montage standard sur banc ou Kit de montage sur rack 19 (P/N BCA20007) optionel

Ces spécifications sont génériques. Les descriptions et spécifications d'équipement sont sujettes à modifications sans préavis et sans obligations

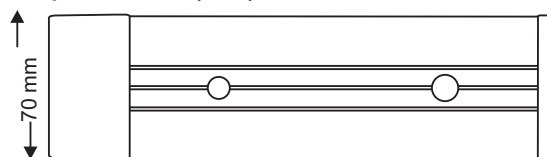
Alimentation principale du 2022 (devant)



Alimentation principale du 2022 (haut)



Alimentation principale du 2022 (côté)



BCB2022F/18

Siège social :
Barrett Communications Pty Ltd
47 Discovery Drive, Bibra Lake,
WA, 6163 AUSTRALIA
Tél : +61 8 9434 1700
Fax : +61 8 9418 6757
Email : information@barrettcommunications.com.au

