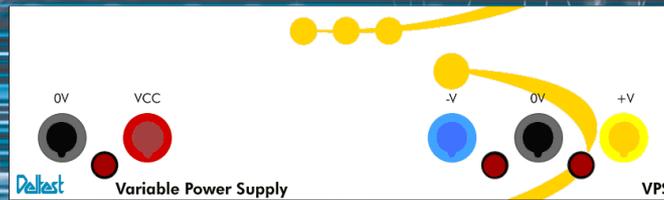


Alim 8000

Alimentation de puissance



L' **Alim 8000** est un module d'alimentation de puissance.

Ses alimentations multiples sont paramétrables, régulées et protégées en tension ainsi qu'en courant.

FONCTIONS



Commande et visualisation des paramètres des alimentations par logiciel, mise en marche et arrêt par un bouton logiciel.



Grâce aux séquences de test, l'ensemble des instruments, leurs configurations et les résultats de test sont sauvegardés, permettant la vérification globale d'une carte par comparaison avec un étalon.

SPÉCIFICATIONS

■ 3 alimentations :

- Alimentation pour circuits logiques

- Tension :ajustable de 2,5 V à 6,5 V
- Résolution :0,01 V
- Courant :ajustable de 3 A à 6,5 A
- Courant de court circuit :7 A
- Régulation :0,5 % entre 20 et 80 % de charge
- Tension d'ondulation :80 mV pk-pk max

- Alimentation positive ajustable

- Tension :ajustable de 0 V à 24 V
- Résolution :0,01 V
- Courant :ajustable de 0,05 A à 2 A
- Courant de court circuit :2 A
- Régulation :0,1 % entre 20 et 80 % de charge
- Tension d'ondulation :50 mV pk-pk max

- Alimentation négative ajustable

- Tension :ajustable de 0 V à -24 V
- Résolution :0,01 V
- Courant :ajustable de 0,05 A à 2 A
- Courant de court circuit :2 A
- Régulation :0,1 % entre 20 et 80 % de charge
- Tension d'ondulation :50 mV pk-pk max