



Figure 6 - Ensemble batteries rechargeables

b) Fonctionnement sur batteries

Le multimètre peut être alimenté sur batteries rechargeables au Cadmium - Nickel, lorsque le bloc de batteries modèle 1688 est installé sur l'appareil. Ce bloc peut être mis en place, en nos usines, avant expédition, ou par l'utilisateur à tout moment. Il se compose d'un jeu de batteries monté sur une carte, un connecteur enfichable assurant la liaison avec la carte de base. Lorsque les batteries sont rechargées, la durée de fonctionnement atteint 6 heures.

■ installation du bloc modèle 1688

Le bloc modèle 1688 comprend un jeu de 7 éléments rechargeables type «C» (1,2 V ; 2 Ah) et un jeu de 2 éléments rechargeables type «bouton» (8,4 V ; 0,225 Ah), montés sur une carte.

En cas de changement d'un élément, veiller à respecter scrupuleusement la polarité comme indiqué sur la figure ci-contre.

Pour installer le bloc, retourner l'appareil et, à l'aide d'un tournevis à large lame, dévisser les quatre vis qui fixent le couvercle inférieur. Ne pas l'enlever. Maintenir les couvercles inférieur et supérieur, retourner l'appareil et dégager le couvercle supérieur pour accéder au circuit imprimé.

Vérifier que les quatre isolateurs de circuit imprimé sont bien en place. Introduire le bloc batteries et le poser sur les isolateurs en prenant soin d'orienter le câble comme sur la figure 8.

Enficher le connecteur à 4 broches (J 103) sur sa fiche correspondante (P 103) en respectant son positionnement (voir figure 8).

Lorsque le bloc-batteries est installé, remettre le couvercle supérieur et opérer inversement au démontage.

Batteries utilisées avec le multimètre :

| Description | Quantité | Référence A.O.I.P. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Éléments rechargeables type «C» 1,2 V - 2 Ah | 7 | BA 30 |
| Éléments rechargeables type «bouton» 8,4 V, 0,225 Ah ; 7 éléments individuels de 1,2 V. | 2 | BA 29 |