



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Références: 11000151; 11000151-U

Batterie 4R25 6V



cofan

Ref

1100 0151

1100 0151-U



6 pcs

1 pc

Batterie universelle spéciale pour les feux clignotants.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

1. APPLICABILITÉ

Cette batterie s'applique au modèle 4R25, de type courant (ne contenant pas de mercure).

2) GÉNÉRALITÉS

2.1 Type : 4R25

2.2 Tension : 6V

2.3 Poids : 550g

2.4 Durée de conservation : 24 mois

2.5 Code de date : Sauf indication contraire, toutes les batteries portent un code de date d'expiration de 24 mois. (Par exemple, une batterie fabriquée en janvier 2001 portera un code de date de péremption de 24 mois.

2.7 Boîtier : plastique

3. ASPECT

L'aspect doit être propre, exempt de bosses, de rouille et de fuites, et créer de la clarté. La borne de la batterie doit toujours être formée et avoir un contact électrique correct.

4. TENSION

4.1 Méthode d'essai

Méthode d'essai : niveau de MIL-STD-105E II simple inspection par échantillonnage.

Voltmètre : voltmètre numérique (DVM) d'une précision de 1 mV (résistance interne non inférieure à 1 mégohm).

Test de température : $20 \pm 2^\circ\text{C}$

4.2 Couper la tension électrique :

Réglage d'usine	12 mois après fabrication
6.5 ~ 6.88V	6.0 ~ 6.88V

4.3 Mise sous tension électrique

Initiale	12 mois après la fabrication
Aproximadamente 5.8 V	Aproximadamente 5.6 V



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Résistance de charge : 15,6 ohms \pm 0,5 % (temps de mesure : 0,3 seconde)

5. SERVICE DE SORTIE

5.1 Méthode d'essai

- (1) La résistance du circuit de décharge externe doit être conforme aux spécifications, à plus ou moins 0,5 %.
- (2) La durée des périodes de décharge doit être conforme aux spécifications, à plus ou moins 1 %.
- (3) Le stockage doit se faire à 20 ± 2 °C, 45 % -75 % d'humidité relative et les essais de débit, l'essai de débit doit se faire à 20 ± 2 °C, 45 % -75 % HR.

5.2 Durée :

	Mode de test	Initiale	Stockage pendant 12 mois à 20°C
Durée à 20 ± 2 °C	8,2Ω à 0,9V en décharge discontinue	560M	\geq 480M
	9,1Ω à 0,9V en décharge discontinue	620 M	\geq 504M
	110Ω à 0,9V en décharge discontinue	190 H	\geq 160H

M: Minute

H: Heure

* L'essai de décharge initiale doit commencer dans les 30 jours suivant la fabrication. Pendant cette période, les cellules doivent être stockées à température ambiante.. (20 ± 2 °C et 45%-75% d'humidité relative).

6. FUITES ÉLECTRIQUES

6.1. Fuites à l'arrivée au magasin.

Les fuites doivent être vérifiées à l'œil nu. S'il n'y a pas de fuite à l'œil nu, et si des renflements dépassant les dimensions maximales sont constatés, il faut le signaler.

6.2 Étanchéité à température ambiante.

Après un stockage de 12 mois à 20 ± 15 °C, 45% -75% HR, il est constaté qu'il n'y a pas de fuite à l'œil nu. Les dimensions maximales doivent être celles stipulées.

6.3 Fuite à haute température

Dans les trente jours suivant sa fabrication, la cellule doit être stockée pendant trente jours à une température de 45 ± 2 °C et inférieure à 70 %, si l'on constate qu'il n'y a pas de fuite à l'œil nu et qu'il n'y a pas de bombement supérieur aux dimensions maximales prescrites.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

6.4. Fuites dues à une décharge excessive

Après une charge de 15,6 ohms en continu à 2,4 V à 20 ± 2 °C, 65 ± 20 % d'humidité relative, si l'on constate qu'il n'y a pas de fuite à l'œil nu et qu'il n'y a pas de bombement dépassant les dimensions maximales, les dimensions maximales doivent être conformes à ce qui est stipulé.

7. LE CONTRÔLE DE LA QUALITÉ

DESCRIPTION	NIVEAU DE QUALITÉ
Dimensions de l'appareil	0.65%
Aspect	1.00%
Tension de charge désactivée	0.65%
Tension de charge activée	1.00%

ATTENTION :

- (1) Ne pas démonter les piles.
- (2) Ne pas recharger les piles.
- (3) Ne pas jeter les piles au feu.
- (4) Ne pas laisser d'objets métalliques entrer en contact avec les bornes des piles.
- (5) Ne pas mélanger des piles usagées (telles que des piles alcalines avec du carbone-zinc).
- (6) Ne pas souder les piles directement. S'il est nécessaire de les souder, consultez un spécialiste de la soudure.
- (6) Ne pas souder directement les piles.
- (7) Ne pas trop décharger les piles. Une certaine force de décharge provenant d'une source d'énergie externe peut provoquer une explosion.
- (7) Ne pas trop décharger les piles.
- (8) Lors de l'installation ou du retrait des piles, suivez les instructions du fabricant de l'équipement.
- (9) Tenir les piles hors de portée des jeunes enfants. En cas d'ingestion, consulter un médecin.
- (10) Retirer les piles de l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé.

STOCKAGE

- (1) Conserver dans un endroit frais et sec.
- (2) Ne pas conserver les piles à une température de 35 °C ou plus.
- (3) Ne pas conserver les piles à une humidité relative de 70 % ou plus.