

Document de sécurité

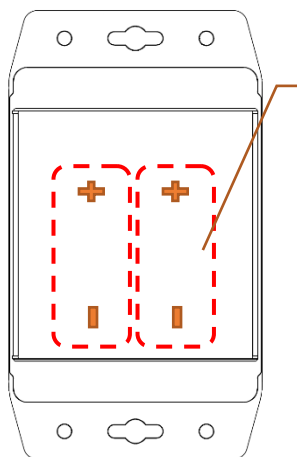
Piles lithium

Référence°: INS-QTY-TRK_ZON-BATTERY_SAFETY-F01..... Emis le :13/11/2019

La gamme de produit d'INEO-SENSE comporte des piles au Lithium-chlorure de thionyle (non-rechargeable) qui offrent une longue durée de vie sur une large plage de température, avec un faible taux d'autodécharge et des conceptions à sécurité élevée. Le TRK-Zon comporte 2 piles SAFT LS33600. Pour plus d'information, se référer au safety document associé.

Sens de pose

Les performances de la pile Lithium sont diminuées si le pole positif est vers le bas. Par ailleurs, les performances radio sont meilleurs en position verticale comme présenté ci-dessous (se référer à l'orientation de l'étiquette). Il ne faut en aucun cas le poser la tête en bas :



Pose verticale

Emplacement piles

IMPORTANT

- Ne pas perforer ou broyer
- Ne pas soumettre à des efforts mécaniques excessifs
- Ne pas chauffer directement, souder ou jeter au feu
- Ne pas court-circuiter les bornes (+) et (-)
- Ne pas inverser la polarité
- Ne pas exposer la pile à l'eau ou à la condensation
- Ne pas jeter sans prendre les mesures de recyclage en vigueur

Caractéristiques

- Température de stockage maximum: -55°C - +85°C
- Température en fonctionnement : -20°C - +70°C
- Voltage : 3.6V
- Poids : 2x90g
- Capacité : 2 x 17000mAh
- Courant constant maximum : 500mA

MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Lors d'un incendie avec des piles au lithium, d'abondantes quantités d'eau froide ou de mousse à base d'eau peuvent être utilisées pour refroidir les piles ; ces méthodes sont efficaces pour empêcher l'expansion du feu tant que le feu n'a pas progressé au point que le lithium métallique qu'elles contiennent soit exposé à l'air libre (caractérisé par l'apparition de flammes rouges intenses). Ne pas utiliser d'eau tiède ou chaude.
- Les extincteurs au Lith-X (agent extincteur de classe D) sont efficaces uniquement lorsqu'un petit nombre de piles au lithium sont impliquées dans l'incendie.
- Ne pas utiliser d'extincteurs au CO2 ni au halon.
- Ne pas déverser à cet effet de sable, de poudre sèche ni de carbonate de sodium, de poudre de graphite, ni appliquer de couverture antifeu.