



E-LIGHT BATTERY PACK 3.6V 0.8AH (STICK) AA NICD

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / TECHNICAL SPECIFICATIONS

MARQUE DES CELLULES	CELL BRAND	Yuasa
TECHNOLOGIE	TECHNOLOGY	NiCd
TENSION NOMINALE	NOMINAL VOLTAGE	3.6V
CAPACITÉ NOMINALE	NOMINAL CAPACITY	800mAh at 0.2C
CHARGE STANDARD	STANDARD CHARGE	80mA
CHARGE LENTE	TRICKLE CHARGE	40mA
DÉCHARGE DE COUPURE DE TENSION	DISCHARGE CUT-OFF VOLTAGE	3.0V
RÉSISTANCE INTERNE (À 1KHZ)	INTERNAL RESISTANCE (AT 1KHZ)	<26mΩ
TEMPÉRATURE D'UTILISATION	OPERATING TEMPERATURE	0°C - 70°C
DURÉE DE VIE	CYCLE LIFE	AT 80% DOD (0.5C) 500 cycles

- FR :**
- Capacité à s'éclairer sur une durée d'1h ou 3h lors du déclenchement de l'éclairage de secours
 - Capacité à se recharger en 24h pour supporter un nouveau déclenchement de l'éclairage de secours
 - Capacité à se déclencher même après 4 ans de mise en service
 - Peut fonctionner à une température ambiante de 55°C
 - Fournit un courant continu de C/30 jusqu'à C/16 à 55°C

- UK :**
- Capacity to charge the inverter with battery to meet either one-hour or three-hour standby duration
 - Ability to recharge in 24 hours to support another standby duration
 - Ability to renew the stand byduration after being in service for up to four years
 - Work in ambient temperature at 55°C
 - Delivers continuous trickle charge at C/30 to C/16 at 55°C



CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES / MECHANICAL CHARACTERISTICS

DIMENSIONS Ø x H (mm)	DIMENSIONS Ø x H (mm)	14,5 x 97,9 mm
POIDS	WEIGHT (G.)	70 gr (+/- 1)
PROTECTION MÉCANIQUE	COVERING	Gaine thermo-rétractable /shrink sleeve
TERMINAISON (CONNECTEUR)	OUTPUT (CONNECTOR)	Faston 4.8 mm

DESCRIPTION DU PRODUIT / PRODUCT DESCRIPTION

FR : Nos packs NX sont composés de cellules NiCd haute température spécialement conçues pour répondre aux cahiers des charges des blocs d'éclairage de secours des plus grands fabricants. Dotée de la technologie Haute température ainsi que de séparateurs spécifiques, chaque cellules ont été optimisées pour fonctionner dans un environnement intensif à haute température. Ces composants permettent d'assurer et maintenir une charge permanente à haute température.

UK : Our NX packs are built using high temperature NiCd cells. These cells are specially designed to meet the technical specifications of the emergency lighting units built by the biggest manufacturers. Each cell is equipped with high temperature technology and special separators and has been optimized to function in an intensive environment at high temperatures. These components help to ensure and maintain a constant charge at high temperatures.

PERFORMANCES / PERFORMANCES

