



BATTERIE STATIONNAIRE ETANCHE AU PLOMB
A RECOMBINAISON DE GAZ REGULEE PAR SOUPAPES (**VRLA**)
VALVE REGULATED LEAD ACID BATTERY

NPO.8-12

**FICHE TECHNIQUE INDIVIDUELLE
INDIVIDUAL DATA SHEET**

1. SPECIFICATIONS

Tension nominale / <i>Nominal voltage</i> :	12 V
Tension de floating / <i>Floating voltage</i> :	13.65 V
Capacité en 20h à 1.75V/élément / <i>Capacity in 20h at 1.75V/cell</i> :	0.80 Ah
Capacité en 10h à 1.75V/élément / <i>Capacity in 10h at 1.75V/cell</i> :	0.74 Ah
Poids / <i>Weight</i> :	0.35 Kg
Résistance interne batterie chargée / <i>Internal resistance of charged battery</i>	180 mΩ
Courant de décharge maximum / <i>Maximum discharge current</i> :	
En 1 minute	3 A
En 1 seconde	12 A

Température d'utilisation / <i>Operating temperature</i> :	
Charge	-15°C à 50°C / 5°F to 122°F
Décharge/ <i>Discharge</i>	-20°C à 60°C / -4°F to 144°F

Auto-décharge (à 20°C) /
Charge retention (shelf life) at 68°F: 3% / mois/month

Durée de vie (à 20°C) / *Design life (at 68°F)*
Application floating / *Stanby use* 3-5 ans/years
Application cyclique / *Cycle service*:

100% de profondeur de décharge / <i>depth of discharge</i>	100 cycles
50% de profondeur de décharge / <i>depth of discharge</i>	400 cycles
30% de profondeur de décharge / <i>depth of discharge</i>	700 cycles

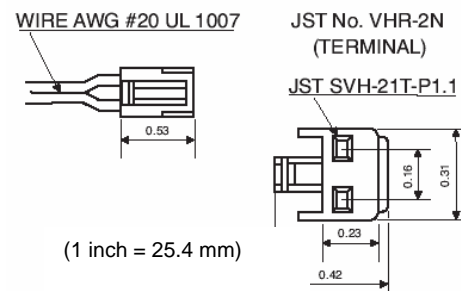
Bac et couvercle / *Housing material*
ABS UL94-HB

2. DIMENSIONS

Longueur / <i>Lenght (+/- 1)</i> =	96 mm
Largeur / <i>Width (+/- 1)</i> =	25 mm
Hauteur totale / <i>Overall height (+/- 2)</i> =	61.5 mm



3. CONNEXIONS / CONNECTIONS



Fabrication étanche / Tight manufacture

Les batteries peuvent être stockées et utilisées dans toutes les positions sans risque de fuites.

(Excepté en charge, position tête en bas)
Can be operated, charged or stored in any position without leakage. Can not be charged while the terminal is downward

FT/NPO.8-12/V8-11-07

YUASA BATTERIES France

Service Technique, ZAC des Chesnes Ouest, Le parc Saint Quentin, 13, Rue du Morellon, 38070 ST QUENTIN FALLAVIER
Tél : (33) 04.74.95.90.95 - Fax : (33) 04.74.95.90.71 - Site Web : www.yuasa.fr