

# BATTERIE STATIONNAIRE ETANCHE AU PLOMB A RECOMBINAISON DE GAZ REGULEE PAR SOUPAPES



## NP4-6 6V 4Ah

### 1. SPECIFICATIONS

<b>Tension nominale</b>	6V
<b>Capacité nominale</b>	
20 h à 0.200 A : 4.0 Ah, Tension d'arrêt : 5.25 V	
10 h à 0.370 A : 3.7 Ah, Tension d'arrêt : 5.25 V	
5 h à 0.680 A : 3.4 Ah, Tension d'arrêt : 5.10 V	
1 h à 2.4 A : 2.4 Ah, Tension d'arrêt : 4.80 V	

**Poids** 0.850 kg

**Résistance interne batterie chargée** 20 mΩ

#### Courant de décharge maximum :

en 1 minute	40 A
en 1 seconde	120 A

#### Tension de charge (à 20°C)

en floating	6.8 V
(Pas de limitation de courant nécessaire)	
en cycles	7.35 V
(Courant maximum limité à 0.25C)	

#### Température d'utilisation

en charge	-15°C à 50°C
en décharge	-20°C à 60°C

#### Auto-décharge (à 20°C)

1 mois	3%
3 mois	9%
6 mois	15%

#### Durée de vie (à 20°C) (Conditions standards d'utilisation)

<b>Application floating</b>	3 / 5 ans
<b>Application cyclique :</b>	
100% de profondeur de décharge	180 cycles
50% de profondeur de décharge	440 cycles
30% de profondeur de décharge	1200 cycles

#### Fabrication étanche

Les batteries peuvent être stockées et utilisées dans toutes les positions sans risque de fuites. (excepté en utilisation permanente à l'envers)

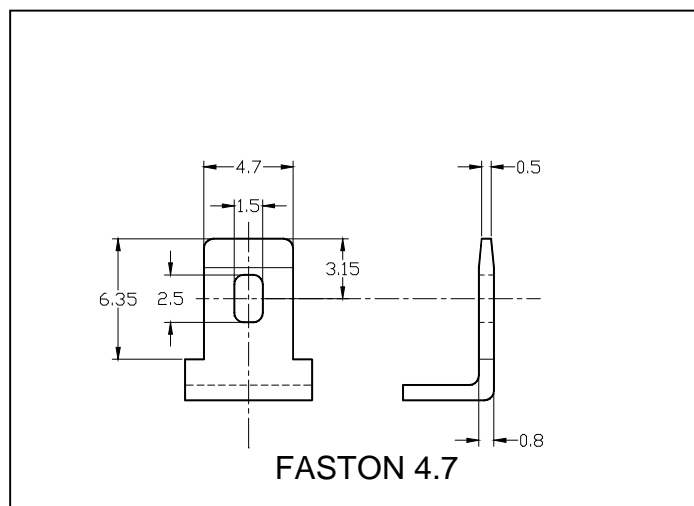
**Bac et couvercle** ABS UL94-HB



### 2. DIMENSIONS

Longueur (+/- 1 mm) =	70 mm
Largeur (+/- 1 mm) =	47 mm
Hauteur totale (+/- 2 mm) =	105.5 mm

### 3. COSSES



FT/NP4-6/V0-06-03

## YUASA BATTERIES FRANCE

Service Technique ,14, Rue de Bruxelles 38070 ST QUENTIN FALLAVIER  
Tél : 04.74.95.90.95 Fax :04.74.95.90.71  
E-mail : info@yuasa.fr