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



# Y1.2-12 FR 12V 1.2Ah

## 1. SPECIFICATIONS

Tension nominale 12V

Capacité nominale

20 h à 0.06 A: 1.20 Ah, Tension d'arrêt: 10.50 V 10 h à 0.11 A: 1.10 Ah, Tension d'arrêt: 10.50 V 5 h à 0.20 A: 1.00 Ah, Tension d'arrêt: 10.20 V 1 h à 0.70 A: 0.70 Ah, Tension d'arrêt: 9.60 V

<u>Poids</u> 0.600 kg

**Résistance interne batterie chargée** 110 m $\Omega$ 

Courant de décharge maximum :

en 1 minute 12 A en 1 seconde 36 A

Tension de charge (à 20°C)

en floating 13.6 V (Pas de limitation de courant nécessaire) en cycles 14.7 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)

Application floating 3 / 5 ans Application cyclique

100% de profondeur de décharge50% de profondeur de décharge30% de profondeur de décharge1200 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-V0



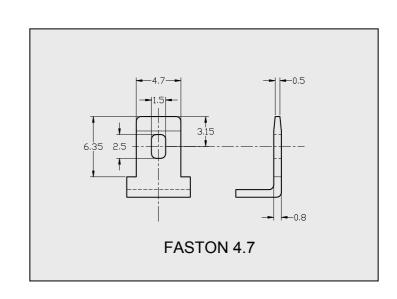
### 2. DIMENSIONS

Longueur (+/- 1 mm) = 97.0 mm

Largeur (+1/- 4 mm) = 43.0 mm

Hauteur totale (+/-2 mm) = 58 mm

#### 3. COSSES



FT/Y1.2-12FR/V1-08-04