

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



Y17-12 FR 12V 17Ah

1. SPECIFICATIONS

Tension nominale 12V

Capacité nominale

20 h à 0.85 A : 17.0 Ah, Tension d'arrêt : 10.50 V
10 h à 1.58 A : 15.8 Ah, Tension d'arrêt : 10.50 V
5 h à 2.89 A : 14.45 Ah, Tension d'arrêt : 10.20 V
1 h à 10.2 A : 10.2 Ah, Tension d'arrêt : 9.60 V

Poids 6.400 kg

Résistance interne batterie chargée 15 mΩ

Courant de décharge maximum :

en 1 minute 150 A
en 1 seconde 500 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 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-V0



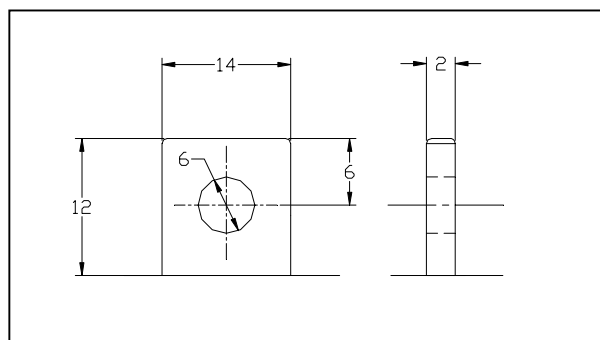
2. DIMENSIONS

Longueur (+/- 2 mm) = 181mm

Largeur (+/- 1 mm) = 76 mm

Hauteur totale (+/- 2 mm) = 167 mm

3. BORNES



*Visserie : M6

*Couple de serrage : 2.5 Nm

FT/Y17-12FR/V0-11-01

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