

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



Y7-12 FR 12V 7Ah

1. SPECIFICATIONS

Tension nominale

12V

Capacité nominale

20 h à 0.350 A : 7.0 Ah, Tension d'arrêt : 10.50 V
10 h à 0.650 A : 6.05 Ah, Tension d'arrêt : 10.50 V
5 h à 1.190 A : 5.95 Ah, Tension d'arrêt : 10.20 V
1 h à 4.200 A : 4.200 Ah, Tension d'arrêt : 9.60 V

Poids

2.5 kg

Résistance interne batterie chargée

25 mΩ

Courant de décharge maximum :

en 1 minute 40 A
en 1 seconde 210 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



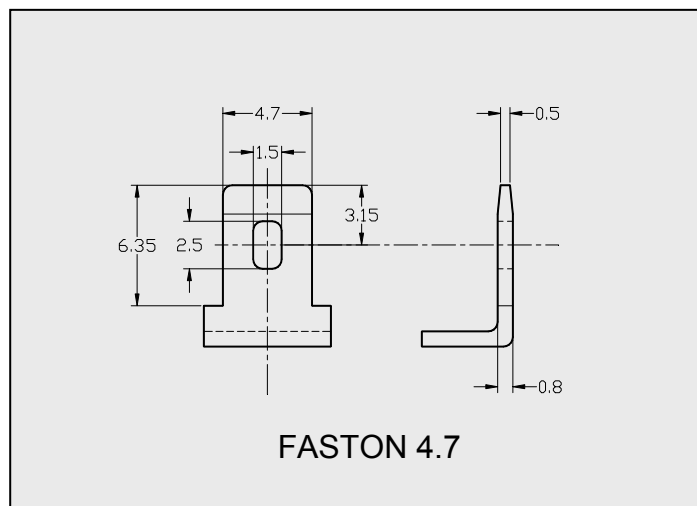
2. DIMENSIONS

Longueur (+/- 1 mm) = 151 mm

Largeur (+/- 1 mm) = 65 mm

Hauteur totale (+/- 1 mm) = 100 mm

3. COSSES



FASTON 4.7

FT/Y7-12FR/V2 03/05

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

www.yuasa.fr