

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

EN160-6

FICHE TECHNIQUE INDIVIDUELLE INDIVIDUAL DATA SHEET

1. SPECIFICATIONS

Tension nominale / Nominal voltage : 6 V

Tension de floating / Floating voltage : 6.78 V

Temps / time (minute)	Courant de décharge (A) par élément à une tension d'arrêt de / Discharge current (A) per Cell final voltage to		
	1.75V	1.8V	1.85V
5	445	384	320
15	278	253	221
30	182	171	157
60	109	107	101
180	45.1	44.3	43.2
600	16.6	16.3	16

Capacité en 10h à 1.8V/élément /
Capacity in 10h at 1.8V/cell : 163 Ah

Capacité en 20h à 1.8V/élément /
Capacity in 20h at 1.8V/cell : 170 Ah

Poids / Weight : 37 Kg

Résistance interne batterie chargée /
Internal resistance of charged battery 1.2 mΩ

Courant de décharge maximum /
Maximum discharge current : 960 A

Courant de court circuit /
Short Circuit current : 1500 A

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

Auto-décharge (à 20°C) /
Charge retention (shelf life) at 68°F
0.08% / jour/day

Durée de vie (à 20°C) / Design life (at 68°F)
Application floating / Stanby use 12 ans/years

Bac et couvercle / Housing material
ABS UL94-V0

2. DIMENSIONS

Longueur / Length (+/- 1) = 305 mm

Largeur / Width (+/- 1) = 210 mm

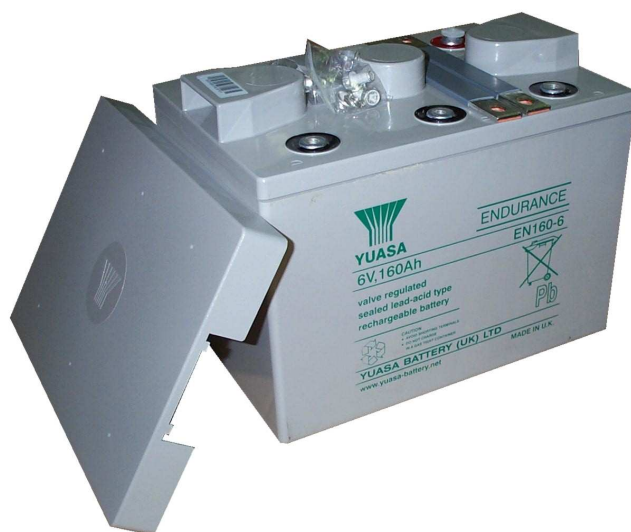
Hauteur totale /
Overall height incl. Terminal (+/- 2) = 240 mm

3. BORNE / TERMINAL



Visserie /
Bolt type : M8

Couple de serrage /
Tightening torque : 6 Nm (10 Nm max)



FT/EN160-6/V3-08-2008

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