Fiche d'informations techniques

Batterie

INFORMATIONS GÉNÉRALES

12 V 35 Ah est une pile à usage générale pour 3 à 5 années de service d'appoint ou plus de 400 cycles à 50 % d'ntensité de décharge pour le service cyclique.

57337 - 12 V 7.2 Ah

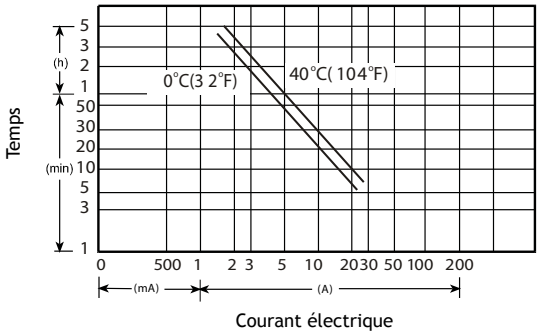
SPÉCIFICATIONS

Tension nominale :		12 V
Puissance nominale (20 h) :		7.2 Ah
Dimensions		
Hauteur totale :		101 mm ($3^{31/32}$ po)
Hauteur boîtier :		95 mm ($3^{3/4}$ po)
Longeur :		151 mm ($5^{15/16}$ po)
Largeur :		65 mm ($2^{9/16}$ po)
Poids :	Approx	2.18 Kg (4.80 lbs)
Matériel boîtier :		UL94HB ABS UL94HB ABS
Résistance interne (25 °C, 77 °F) :		~17 m Ω
Capacité de décharge selon différentes températures		
40 °C :		~102 %
25 °C :		~100 %
0 °C :		~85 %

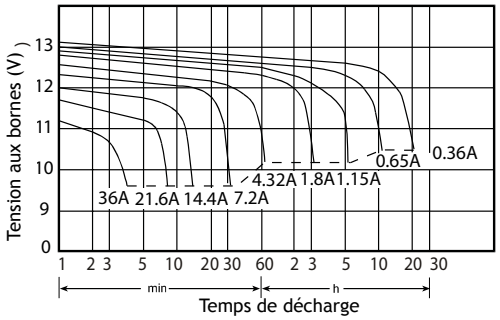
CARACTÉRISTIQUES

Capacité 25 °C / 77 °C	
20 h @ 0.36 A :	7.2 Ah
5 h @ 1.15 A :	5.76 Ah
1 h @ 4.32 A :	4.32 Ah
1 C @ 7.2 A :	3.6 Ah
Tension de charge (25 °C, 77 °F)	
Usage d'appoint :	13.65 V ± 0.15 V
Usage cyclique :	14.7 V ± 0.3 V
Max. courant de décharge :	90 A (5 sec)
Max. courant de charge :	2.16 A
Capacité résiduelle autodécharge (25 °C, 77 °F)	
Après 3 mois :	~90 %
Après 6 mois :	~82 %
Après 12 mois :	~70 %

DÉCHARGE DU COURANT VS TEMPS

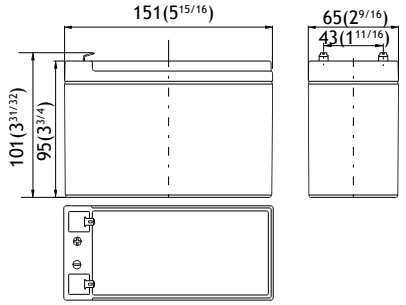


CARACTÉRISTIQUES DÉCHARGE 25 °C (77 °F)



DIMENSIONS

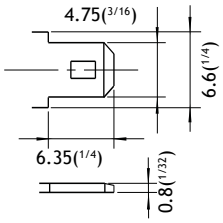
mm(po)



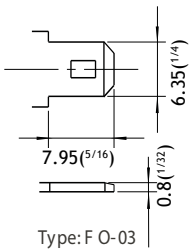
Les tolérances sont +/-1/32 po (+/-1mm) et +/-3/32 po (+/-2mm) pour la hauteur.

BORNES

mm(po)



Type: F O-02



Type: F O-03

Mh27960

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Les caractéristiques techniques sont sujettes au changement sans préavis.

STANDARD MD

28 août 2014