

BATTERIE INDUSTRIELLE PLOMB ETANCHE - AGM VRLA

12 Volts 7,7 Ah C100 nominal 1,75 V/Cell ABS UL94-HB

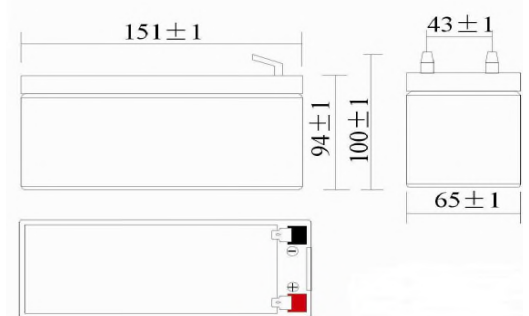
Classement EUROBAT Sandart Commercial
Durée de vie Floating 20°C 5 Ans/Years

www.acedis.eu

- ▶ Batterie plaques planes à recombinaison de gaz
- ▶ Equipée de soupapes de sécurité assurant l'étanchéité
- ▶ Totalement sans entretien
- ▶ Utilisation possible dans toutes les positions. Hors inversée lors de la charge
- ▶ Toutes les batteries au plomb doivent être recyclées en fin de vie selon la législation en vigueur
- ▶ Electrolyte Absorbé . AGM - séparateurs fibres de verre - Faible résistance interne
- ▶ Pour éviter tout risque d'explosion, ne jamais charger une batterie dans une enceinte étanche.

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

DIMENSIONS	Longueur (+2mm)	151	mm
	Largeur (+2mm)	64,5	mm
	Hauteur (+2mm)	94,5	mm
	Hauteur hors tout (+2mm)	100	mm
Masse (+3,5 %)		2,2	Kg
Type de borne		T1 - Faston4,75	
Couple de serrage (Nm)		0	Nm
Poignée / Handle		non	
Matériaux bac et couvercle		ABS	UL94-HB



CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

TENSION NOMINALE	12 Volts	
CAPACITE	7 Ah C20	
Capacités	20 hour rate - 1,80 V/Elt	7,0 Ah
	10 hour rate - 1,80 V/Elt	6,5 Ah
	5 hour rate - 1,75 V/Elt	6,0 Ah
	3 hour rate - 1,75 V/Elt	5,4 Ah
	1 hour rate - 1,67 V/Elt	4,4 Ah
Décharge à puissance cté	10 Minutes - 1,60V/Elt	31,2 W/Elt
	15 Minutes - 1,60V/Elt	23,8 W/Elt
Influence de la T° sur la capacité	40°C	103%
	25°C	100%
	0°C	86%
Autodécharge	Inf à 3% par mois à 25 °C	
Températures d'exploitation	Charge	de - 10°C à + 40 °C
	Décharge	de - 20°C à + 55 °C
	Stockage	de - 20°C à + 40 °C



Courant Max en 5 sec	105 A fin de décharge 1,60 V/Elt
Résistance interne	23 m Ohm - Batterie chargée



	Floating	Cyclage / Cyclic or boost
Tension de charge	2,27 V/Elt à 20 °C	2,40 V/Elt à 20 °C
Limitation du courant de charge	Pas de limitation 1,75	
Coefficient de recharge pour une recharge complète	1,1	1,15
Correction en fonction de la température base 20°C	+/- 3 mV /°C/Elt	+/- 4 mV /°C/Elt

Taux de recombinaison des gaz durant la charge Sup à 95%

Standards et Certifications Conforme ou totalement compatible avec les standards EUROBAT - BS6290-4 and IEC896-21 and 22.
Certifications tiers ISO 9001(qualité) / 14001 (Environnement) / OHSAS 18001 (Sécurité)

Pour tout renseignement  contact@acedis.eu  **+(33) 2 38 87 38 40**