

BATTERIE INDUSTRIELLE PLOMB ETANCHE GEL - GEL VRLA

6 Volts 264 Ah C100 180 Ah C5

www.acedis.eu

solaire - traction / décharges lentes et cyclage

- 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 Gélifié. Séparateur rigide en duro-plastique microporeux doublé d'un film de fibre de verre
- Pour éviter tout risque d'explosion, ne jamais charger une batterie dans une enceinte étanche.

CARACTERISTIQUES MECANIKES PHYSICAL CHARACTERISTICS

DIMENSIONS	Longueur / Length (+2mm)	244	mm
	Largeur / Width (+2mm)	192	mm
	Hauteur / height (+2mm)	275	mm
	Hauteur hors tout / Overall Height (+2mm)	275	mm
Masse / Weight (+3,5 %)		32,7	Kg
Type de borne / Terminal		auto	
Poignée / Handle		oui	
Matériaux bac et couvercle / Container material		polypropylène	

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES ELECTRICAL CHARACTERISTICS

TENSION NOMINALE / NOMINAL VOLTAGE	6 Volts
CAPACITE / NOMINAL CAPACITY	240 Ah C20
Capacités / Rated Capacity	100 hour rate -1,80 V/Elt (Cell) 264,0 Ah
	20 hour rate -1,80 V/Elt (Cell) 240,0 Ah
	5 hour rate - 1,75 V/Elt (Cell) 180,0 Ah

Influence de la T° sur la capacité	40°C (104°F)	103%
Temperature influence on the capacity	25°C (77°F)	100%
	0°C (32°F)	86%

Autodécharge / Self discharge	Inf à 3% par mois à 25 °C / Inf. to 3% per month at 25°C	
Temp. d'exploitation	Charge	de - 10°C à + 40 °C
Opérating T° range	Décharge / Discharge	de - 20°C à + 55 °C
	Stockage / Storage	de - 20°C à + 40 °C

Intensité max /CCA-18°C	1200 A
Intensité max /CCA 0°C	1550 A
Corant de court-circuit	5500 A

Résistance interne / Internal resistance	2,3 m Ohm - Batterie chargée/ Fully charged battery
---	---



	Floating	Cyclage / Cyclic or boost
Tension de charge / Charging voltage (V)	2,25 V/Elts à 20 °C	2,40 V/Elts à 20 °C
Limitation du courant de charge / Limitation current of charge	Pas de limitation / No limit	50,0 A (soit 2,5 I10)
Coefficient de recharge pour une recharge complète/ Efficiency of charge battery fully charged	1,1	1,15
Correction en fonction de la température base 20°C/ Temperature compensation base 20°C	+ - 3 mV /°C/Elts	.+- 4 mV /°C/Elts

Taux de recombinaison des gaz durant la charge / Gaz recombination charging	Sup à 95%
--	-----------

Transport :	ONU 2800
Standards et Certifications	Conform or fully compatible with standard IEC896-21 and 22.
Certifications tiers / Factory certifications	ISO 9001(qualité) / 14001 (Environnement) / OHSAS 18001 (Sécurité)

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

Autorizovaný distribútor pre SR: Rhea elektro s.r.o., tel.: +421 2 49101914, -18, info@rhea-elektro.sk, www.rhea-elektro.sk