

BATTERIES ÉTANCHES À DÉCHARGE LENTE

GEL | 12 V CAPACITÉS 60 à 220 Ah

FIBRE DE
CARBONE

+ de cycles
+ de rendement



GEL12-60



GEL12-90



GEL12-110



GEL12-130



GEL12-165



GEL12-220

	GEL12-60	GEL12-90	GEL12-110	GEL12-130	GEL12-165	GEL12-220
Tension	12 Vdc					
Nombre de cellules	6					
Capacité	60 Ah	90 Ah	110 Ah	130 Ah	165 Ah	220 Ah
Courante de décharge max.(5 sec.)	550 A	750 A	1000 A	1200 A	1500 A	2000 A
Courant de charge max.	17 A	15 A	20 A	24 A	30 A	40 A
Tension de charge.	14,2 à 14,4 Vdc					
Tension de floating	13,6 à 13,8 Vdc					
Nombre de cycles vs taux de décharge	30% = 1900 - 50% = 1200 - 80% = 700					
Résistance interne	8,6 mΩ	7 mΩ	7,5 mΩ	5,5 mΩ	6 mΩ	5,2 mΩ
Température de charge	-20° C à 50° C					
Température de décharge	-40° C à 60° C					
Température de stockage	-40° C à 60° C					
Auto décharge	< 3% / mois					
Bornes	F15 (M6)	F5 (M8)	F5 (M8)	F5 (M8)	F5 (M8)	F16 (M8)
Dimensions L x l x h	229 x 138 x 227 mm	350 x 167 x 183 mm	328 x 172 x 215 mm	407 x 177 x 225 mm	483 x 170 x 241 mm	522 x 240 x 219 mm
Poids	20	26	30	35	44,5	60
Standards	IEC60896-21/22-2004, IEC61427-2005, UL, CE					

GEL12-60	GEL12-90	GEL12-110	GEL12-130	GEL12-165	GEL12-220
----------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------

