



Part No: AMP9026

AGM LEAD ACID BATTERY 160-12 General Purpose M8-F



MAIN INFORMATION / INFORMATIONS GÉNÉRALES

BRAND / MARQUE	NX
TECHNOLOGY / TECHNOLOGIE	AGM Lead acid
NOMINAL VOLTAGE / TENSION NOMINALE	12V
NOMINAL CAPACITY / CAPACITÉ NOMINALE	160Ah (20hr)
DIMENSIONS (± 2 mm) / DIMENSIONS (± 2 mm)	
• Length / Longueur	483 ± 3mm (19.0 inches)
• Width / Largeur	170 ± 3mm (6.69 inches)
• Height / Hauteur	239 ± 3mm (9.39 inches)
• Total height with terminals / Hauteur totale (avec cosSES)	239 ± 3mm (9.39 inches)
WEIGHT (± 2 %) / POIDS (± 2 %)	Approx 43.5kg (95.9lbs)
TERMINAL / TYPE DE COSSES	M8-F = M8 FEMALE
CASING / TYPE DE BAC	UL94 HB (Standard ABS)
COLOR / COULEUR DE BAC	Black top and black case

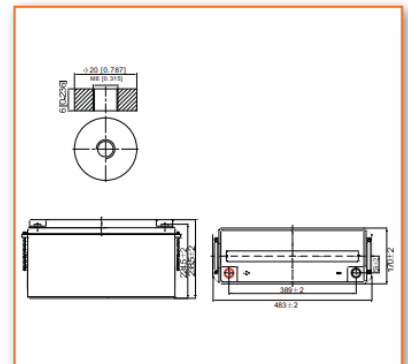


TECHNICAL INFORMATION / INFORMATIONS TECHNIQUES

CAPACITY / CAPACITÉ	160.0Ah/7.80A (20hr, 1.80V/cell, 25°C/77°F) 150.0Ah/15.0A (10hr, 1.80V/cell, 25°C/77°F) 129.0Ah/25.8A (5hr, 1.75V/cell, 25°C/77°F) 117.0Ah/39.0A (3hr, 1.75V/cell, 25°C/77°F) 91.5Ah/91.5A (1hr, 1.60V/cell, 25°C/77°F)
DISCHARGE CURRENT / COURANT DE DÉCHARGE	1500A (5s)
INTERNAL RESISTANCE / RÉSISTANCE INTERNE	Approx 3.5mΩ
OPERATING TEMPERATURE RANGE / PLAGE DE TEMPÉRATURE	
• Discharging / Décharge	-15°~50°C (5 ~122°F)
• Charging / Charge	0°~40°C (32 ~104°F)
• Storage / Stockage	-15°~40°C (5 ~104°F)
NOMINAL OPERATING TEMPERATURE / TEMPÉRATURE D'UTILISATION	25 ± 3°C (77 ± 5°F)
CAPACITY VS TEMPERATURE / CAPACITÉ SELON LA TEMPÉRATURE	40°C (104°F) 103% 25°C (77°F) 100% 0°C (32°F) 86%

Terminal

Unité : mm / Unit: inches



APPLICATIONS

All purpose / Tout usage
UPS / Onduleur
Emergency light / Éclairage de secours
Railway signal / Signalisation ferroviaire
Alarm and security system / Alarme et sécurité

Aircraft signal / Signal d'avion
Electronic devices and equipment / Appareils et équipements électroniques
Emergency backup / Alimentation de secours
Power supply / Réserve d'énergie

TMD 1 Description, classe : UN 2800 – accumulateurs inversables remplis d'électrolyte liquide, 8, none, (E)

ADR : Not regulated	IMDG : Not regulated
IATA : Exempt	Procédure TMD PROC 2 : UN 2800

