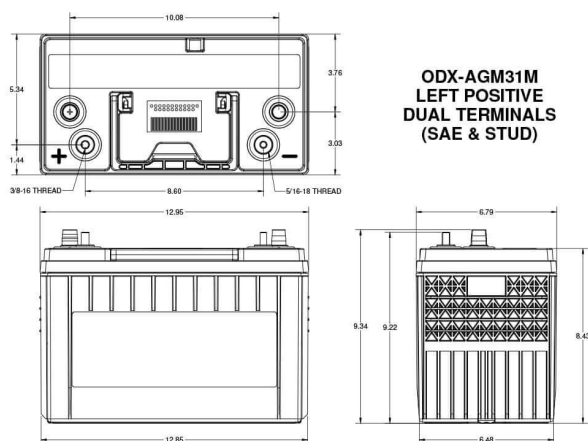




### Méreték és kivezetések helye



### Kezelés és tárolás

- Bármilyen irányban beszerelhető vagy tárolható, kivéve fordított helyzetben.
- 2 év tárolási idő 25°C hőmérsékleten, töltés nélkül. Frissítő töltés szükséges, ha OCV < 12,2 V (50% SOC).
- Nem kiömlő, és nem veszélyes rakományként minősített szárazföldi, tengeri és légi szállításához az IMDG (International Maritime code for Dangerous Goods) és az ICAO (Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet) követelményei szerint.

### Töltés és önkisülés

Töltési karakterisztika	IUU
Töltőfeszültség (20°C)	14,4 V ... 14,8 V
Önkisülés havonta (20°C)	1,25%
Önkisülés havonta (40°C)	5%
Ciklusszám 80% kisütés esetén	400

### Technikai Adatlap

## ODY-AGM31M

(31M-PC2150)

### Akkumulátor típus

- Group 31 méretű akkumulátor, sárgaréz SAE kivezetővel, 3/8 inch pozitív és 5/16 inch negatív menetes SS kivezetővel, egy darab szellőző nyílással.
- Filcbe felitatott elektrolit (AGM) színólom lemezek (TPPL)
- Korszerű kettős célú akkumulátor motor indításához és mély ciklusú használathoz.

### Jellemzők

Feszültség	12 V
Impulzus (5 s) meleg indítási áram (PHCA)	2150 A
Hideg indítási áram (CCA)	1150 A
HCA	1545 A
MCA	1370 A
20-órás névleges kapacitás (Ah)	103 Ah
10-órás névleges kapacitás (Ah)	98 Ah
Kapacitás (Reserve Capacity)	220 perc
Kivezető	SAE és 3/8-16" Stud (Pos.), 5/16-18" Stud (Neg.)
Magúzási nyomaték (Nm max)	22,6 / 11,3
Belső ellenállás (mΩ)	2,2 mΩ
Rövidzárási áram (A)	5000 A

### Méreték és tömeg

Hosszúság	330 mm
Szélesség	173 mm
Magasság (kivezetőkkel)	251 mm
Magasság (edény)	226 mm
Tömeg	35,3 kg

### Hőmérséklet

Üzemi hőmérséklet tartomány	-40°C ... +80°C
Optimális tárolási hőmérséklet	+20°C

### Akkreditációk

A termék gyártását irányító irányítási rendszerek ISO 9001 és ISO 14001 tanúsítvánnyal rendelkeznek.

\*Hidegindítási jellemzők S.A.E J537 Apr 2016



**EnerSys World Headquarters**  
2366 Bernville Road  
Reading, PA 19605, USA  
Tel: +1-800-964-2837

**EnerSys EMEA**  
EH Europe GmbH  
Baarerstrasse 18  
6300 Zug, Switzerland

**EnerSys Asia**  
152 Beach Road  
#11-08 Gateway East  
Building  
Singapore 189721  
Tel: +65 6416 4800

