Fiche de données techniques

TPPL TECHNOLOGY

NexSys® TPPL

TECHNOLOGIE DE PLAQUES FINES EN PLOMB PUR (TPPL)



Dotées de la technologie brevetée TPPL (Thin Plate Pure Lead, plaques fines plomb pur), les batteries NexSys® TPPL constituent une solution d'alimentation avancée et économique.

Les batteries NexSys TPPL offrent une charge plus rapide et plus flexible – charge partielle à chaque arrêt du véhicule, pendant les pauses ou à la fin d'un quart de travail. La solution d'alimentation sans entretien ne nécessite jamais d'arrosage, de lavage de la batterie ou de longues charges d'égalisation, elle résiste aux chocs et aux vibrations et, grâce à une très faible résistance interne, fournit plus de puissance lorsque vous en avez le plus besoin.

CLASSIFIED UL

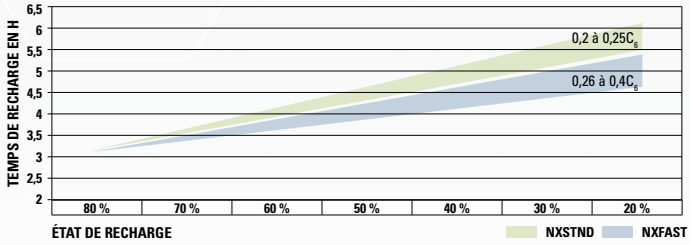
www.enersys.com

EnerSys® Power/Full Solutions

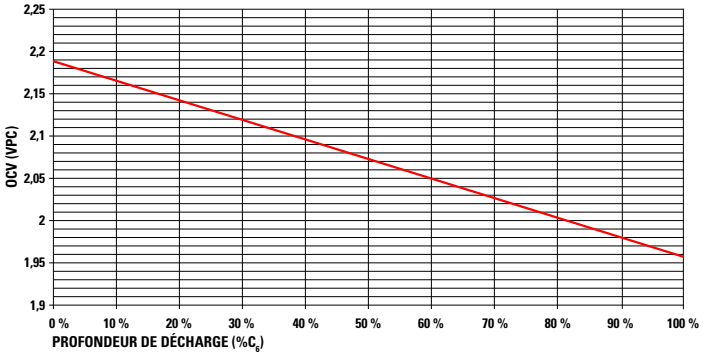
Fiche de données techniques

Type de batterie	Capacité Ah nominale	Hauteur en po (mm)	Longueur en po (mm)	Largeur en po (mm)	Poids en lb (kg)
6NXSA540	540	20,62 (524)	5,00 (127)	6,19 (157)	73,0 (33,2)
8NXSA720	720	20,62 (524)	6,50 (165)	6,25 (159)	97,0 (44,1)
10NXSA900	900	20,62 (524)	8,00 (203)	6,25 (159)	119,8 (54,4)
12NXSA1080	1080	20,62 (524)	9,50 (241)	6,25 (159)	142,9 (65,0)
6NXSA750	750	27,36 (695)	5,00 (127)	6,19 (157)	96,2 (43,7)
7NXSA875	875	27,36 (695)	5,75 (146)	6,25 (159)	111,3 (50,5)
8NXSA1000	1000	27,36 (695)	6,50 (165)	6,25 (159)	127,8 (58,1)
NXS560	560	26,57 (675)	3,27 (83)	7,80 (198)	70,55 (32,0)
NXS660	660	21,30 (541)	4,69 (119)	7,80 (198)	82,69 (37,6)
NXS700	700	26,57 (675)	3,98 (101)	7,80 (198)	86,64 (39,3)
NXS770	770	21,30 (541)	5,39 (137)	7,80 (198)	93,70 (42,5)
NXS840	840	26,57 (675)	4,69 (119)	7,80 (198)	102,73 (46,6)

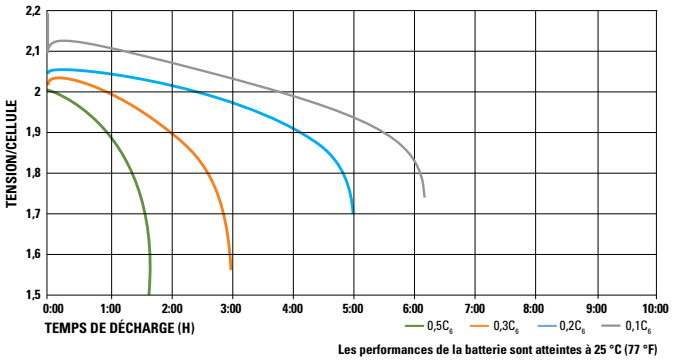
Temps de recharge complète à différents états de charge initiaux



Tension en circuit ouvert vs % de profondeur de décharge



Courbes de décharge à différents taux de décharge



Les performances de la batterie sont atteintes à 25 °C (77 °F)

Siège mondial
2366 Bernville Road
Reading, PA 19605 É.-U.
+1-610-208-1991/+1-800-538-3627

EnerSys EMEA
EH Europe GmbH
Baarerstrasse 18
6300 Zug Suisse

EnerSys APAC
85, Tuas Avenue 1,
Singapour 639518
+65 6558 7333

©2026 EnerSys. Tous droits réservés. Sauf indication contraire, les marques commerciales et les logos sont la propriété d'EnerSys et de ses filiales.
Sous réserve de modifications sans préavis. Sauf erreur ou omission.

AMER-FR-TD-NXS-TPPL-2V-0626

www.enersys.com