



СНИЖЕНИЕ ВАШИХ ЗАТРАТ



ENERGIA™: НАДЕЖНАЯ, РЕНТАБЕЛЬНАЯ

EnerSys недавно разработал серию тяговых батарей в низком и нормальном режиме эксплуатации. Батареи характеризуются рентабельностью и высоким качеством работы.

⚡ Надежная конструкция

ENERGIA™ это серия вентилируемых свинцово-кислотных батарей в размерах DIN и BS. Их надежная конструкция основывается на трубчатой технологии с отрицательными плоскими намазными пластинами. Сепаратор микропористого типа. Корпус элемента и крышка сделаны из полипропилена, устойчивого к высоким температурам и герметично припаяны для предотвращения утечки электролита.

Перемычки на болтовом соединении связывают элементы, благодаря которым замена в процессе обслуживания не является трудоемким процессом. Вентиляция элементов представляет собой откидную пробку с индикатором уровня электролита, обеспечивающей безопасное использование

с соответствующим выходом для газов, образующихся при заряде и перегородка для защиты от протекания электролита во время эксплуатации.

⚡ Высокая степень надежности

Элементы батареи The ENERGIA™ обеспечивают высокий уровень надежности и исполнения, необходимый при ежедневном использовании погрузчиков. Они поставляются с репутацией мирового лидера в области промышленных батарей с мировой дистрибьюторской сетью и сетью обслуживания.





ENERGIA™: НАДЕЖНАЯ, РЕНТАБЕЛЬНАЯ

⚡ Опция

Автоматическая система долива воды

Система долива воды может поставляться по запросу, включая специальные пробки и трубки, вставляющиеся в батарею. Система долива воды позволяет заполнить все элементы батареи от центральной точки, чтобы получить тот же оптимальный уровень электролита и уменьшить время долива батареи. Вентиляционные пробки также позволяют сделать специальные измерения гравитации.

⚡ Установка

Элементы ENERGIA™ соответствуют основным габаритам серии L (элементы DIN) и E (элементы BS) EN/IEC 60254-2.

ENERGIA™ с прикручивающимися разъемами (NRG-D : габариты DIN, NRG-B : габариты BS).

| Обозначение элемента | Номинальная емкость 5 Ач | Макс. габариты элемента в мм | | | минимальный вес в кг с электролитом |
|----------------------|--------------------------|------------------------------|---|---|-------------------------------------|
| | | Д | Ш | В | |

ТИПОРЯД DIN

| | | | | | |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| 2 NRG-D 150 | 150 | 47 | 198 | 435 | 9,7 |
| 3 NRG-D 225 | 225 | 65 | 198 | 435 | 13,6 |
| 4 NRG-D 300 | 300 | 83 | 198 | 435 | 17,6 |
| 5 NRG-D 375 | 375 | 101 | 198 | 435 | 21,5 |
| 6 NRG-D 450 | 450 | 119 | 198 | 435 | 25,5 |
| 7 NRG-D 525 | 525 | 137 | 198 | 435 | 29,4 |
| 8 NRG-D 600 | 600 | 155 | 198 | 435 | 33,4 |
| 2 NRG-D 170 | 170 | 47 | 198 | 505 | 11,1 |
| 3 NRG-D 255 | 255 | 65 | 198 | 505 | 15,6 |
| 6 NRG-D 510 | 510 | 119 | 198 | 505 | 29,0 |
| 7 NRG-D 595 | 595 | 137 | 198 | 505 | 33,4 |
| 3 NRG-D 300 | 300 | 65 | 198 | 541 | 17,26 |
| 4 NRG-D 400 | 400 | 83 | 198 | 541 | 22,17 |
| 5 NRG-D 500 | 500 | 101 | 198 | 541 | 27,20 |
| 6 NRG-D 600 | 600 | 119 | 198 | 541 | 32,21 |
| 7 NRG-D 700 | 700 | 137 | 198 | 541 | 37,36 |

| Обозначение элемента | Номинальная емкость 5 Ач | Макс. габариты элемента в мм | | | минимальный вес в кг с электролитом |
|----------------------|--------------------------|------------------------------|---|---|-------------------------------------|
| | | Д | Ш | В | |

| | | | | | |
|-------------|-----|-----|-----|-----|------|
| 2 NRG-D 240 | 240 | 47 | 198 | 600 | 13,9 |
| 3 NRG-D 360 | 360 | 65 | 198 | 600 | 19,4 |
| 4 NRG-D 480 | 480 | 83 | 198 | 600 | 24,9 |
| 5 NRG-D 600 | 600 | 101 | 198 | 600 | 30,6 |
| 6 NRG-D 720 | 720 | 119 | 198 | 600 | 36,3 |
| 7 NRG-D 840 | 840 | 137 | 198 | 600 | 42,0 |
| 8 NRG-D 960 | 960 | 155 | 198 | 600 | 47,7 |
| 3 NRG-D 441 | 441 | 65 | 198 | 750 | 24,5 |
| 4 NRG-D 588 | 588 | 83 | 198 | 750 | 31,5 |
| 5 NRG-D 735 | 735 | 101 | 198 | 750 | 38,8 |
| 6 NRG-D 882 | 882 | 119 | 198 | 750 | 45,9 |

ТИПОРЯД BS

| | | | | | |
|--------------|-----|-----|-------|-----|------|
| 8 NRG-B 416 | 416 | 141 | 157,5 | 429 | 23,7 |
| 10 NRG-B 520 | 520 | 173 | 157,5 | 429 | 29,0 |
| 3 NRG-B 213 | 213 | 61 | 157,5 | 541 | 12,8 |
| 4 NRG-B 284 | 284 | 77 | 157,5 | 541 | 16,4 |
| 6 NRG-B 426 | 426 | 109 | 157,5 | 541 | 23,5 |
| 7 NRG-B 497 | 497 | 125 | 157,5 | 541 | 27,1 |

высота с крышкой = максимальная высота элемента - 30 мм

Вес элементов меньше, чем вес типоряда серии L (DIN) и E (BS) из информационного приложения DIN/EN 60254-2.



European Headquarters:
EnerSys EMEA
 EH Europe GmbH
 Löwenstrasse 32
 8001 Zürich (Цюрих)
 Switzerland (Швейцария)
 Тел: +41 44 215 74 10
 Факс: +41 44 215 74 11

За информацией о ближайшем офисе компании EnerSys просьба обращаться на веб-сайт www.enerSys-emea.com

© 2012 EnerSys. Все права защищены. Все торговые марки и логотипы являются собственностью по умолчанию EnerSys