

Deka®

DOMINATOR®

GEL DEEP CYCLE BATTERIES



**SEALED SOLID GEL
TECHNOLOGY
MAKES THE
DIFFERENCE!**

- Самое большое количество циклов при глубоком разряде
- Самое большое время работы одного цикла разряда
- Самый быстрый перезаряд
- Идеальны для автономной эксплуатации
- Высокая коррозионостойкость
- Допускается к перевозке любым видом транспорта



QUALITY SYSTEM
CERTIFIED TO
ISO 9001
ISO/TS 16949
ISO 14001



Утечка электролита из обычной батареи в перевернутом положении и с пробитым корпусом



Любое повреждение не приводит к утечке электролита в батареи Deka Dominator



Deka

DOMINATOR®

GEL DEEP CYCLE BATTERIES

NON-SPILLABLE by DOT (Department of Transportation), ICAO (International Commercial Airline Organization) and IATA (International Airline Transport Association) definitions.

Гелевые батареи Deka Dominator имеют большие преимущества в сравнении с обычными свинцово-кислотными батареями. Они полностью герметичны, необслуживаемые, полностью исключается протекание электролита, т.к. электролит находится в гелевидном состоянии. Гелевая конструкция предотвращает разрушение пластин от вибрации, придает батарее чрезвычайную ударостойкость. Если обычные свинцово-кислотные батареи имеют норму саморазряда от 10 до 25%, то у Deka Dominator этот показатель составляет около 1%.

Области возможного применения Deka Dominator:

- коммуникационное и контрольное оборудование;
- контрольное оборудование;
- аварийное освещение;
- системы аварийного энергоснабжения;
- запуск двигателей;
- электропитание небольших помещений;
- морское оборудование;
- навигационные маяки;
- радарные станции;
- радио-релейные станции;
- кресла-качалки;
- дежурное освещение;
- питание электродвигателей и многое другое оборудование, требующее глубокого разряда.

Особенности и преимущества

- Полностью необслуживаемые
- Самая быстрая перезарядка
- Более продолжительный срок службы
- Решетки выполнены методом непрерывного литья (без образования острых кромок) из специального запатентованного сплава кальций/медь + свинец
- Герметичная, рекомбинационная конструкция с тиксотропным гелевым электролитом
- Низкий саморазряд батареи
- Плотная упаковка пластин внутри банки
- Простота установки
- Свыше 250-ти тестов проверки качества
- Широкий ассортимент батарей
- Сделано в США
- Нет необходимости в контроле уровня электролита и доливки воды
- Многофункциональная батарея
- Пластины не разрушаются при глубоких разрядах
- Увеличивается срок хранения, мощность, устойчивость к коррозии и исключается возможность короткого замыкания
- Отсутствует газыделение (т.к. кислород и водород преобразуются в воду в емкости батареи), коррозия клемм, если нет перезарядки батареи.
- Продолжительный срок хранения
- Высокая устойчивость к вибрации
- Удобная форма клемм для подключения и установки.
- Гарантия высокого качества и надежности батареи
- Полностью удовлетворяют энергопотребностям в условиях морских путешествий.
- Ваша гарантия качества

Type No.	Foot Notes	Емкость Ач	Res. Capacity @ 80°F	Ref. CA @ 32°F	Minutes Discharged at*						Ampere Hour Capacity*				вес, кг	Dimensions (mm)		
					75	50	25	15	8	5	20 Hr.	6 Hr.	3 Hr.	1 Hr.		L	W	H
					Amps	Amps	Amps	Amps	Amps	Amps	Rate	Rate	Rate	Rate				
8GU1	4,38,39,Y	32	44	250	5	12	47	90	190	325	31.6	28.0	25.5	21.0	23.4 (10.6)	(197)	(130)	(184)
8GU1H	4,17,38,39,Y	32	44	250	5	12	47	90	190	325	31.6	28.0	25.5	21.0	23.4 (10.6)	(211)	(130)	(184)
8G22NF	4,38,39,G	51	77	300	13	27	82	157	330	557	50.9	44.4	39.9	31.8	37.0 (16.8)	(238)	(140)	(235)
8G40C	4,38,39,C	40	59	325	11	21	63	120	250	430	40.0	35.0	31.9	25.8	31.7 (14.4)	(197)	(168)	(175)
8G24	4,17,38,39,G	74	132	470	33	57	140	245	500	845	73.6	64.5	59.3	48.5	52.0 (23.6)	(276)	(171)	(251)
8G24NH	4,38,39,G	74	132	470	33	57	140	245	500	845	73.6	64.5	59.3	48.5	52.0 (23.6)	(260)	(171)	(251)
8G27	4,17,38,39,G	86	160	550	40	70	170	300	605	1000	86.4	76.0	69.9	57.0	62.7 (28.4)	(324)	(171)	(251)
8G30H	4,17,38,39,B	98	180	540	51	84	190	335	690	1160	97.6	85.2	78.6	64.5	69.5 (31.5)	(329)	(171)	(248)
8G31	4,17,38,39,X	98	180	540	51	84	190	335	690	1160	97.6	85.2	78.6	64.5	69.5 (31.5)	(329)	(171)	(238)
8GGC2	4,38,39,G	180	345	850	92	155	375	680	1360	2200	180.0	155.0	136.0	99.0	68.4 (31.0)	(260)	(181)	(276)
8G8VGC	4,G	140	250	575	75	120	270	500	1040	1800	140.0	117.0	106.5	90.5	69.5 (31.5)	(260)	(181)	(276)
8G4D	4,17,38,39	183	375	1245	105	175	395	685	1385	2300	183.0	160.2	147.6	122.0	127.0 (57.5)	(527)	(216)	(254)
8G8D	4,17,38,39	225	475	1470	135	220	500	890	1750	3000	225.0	198.0	181.8	150.0	157.0 (71.1)	(527)	(279)	(254)

ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ

Не вскрывать. Не устанавливать в герметичных контейнерах. Постоянная недозарядка или перезаряд ведут к повреждениям батареи и сокращают срок службы. Использовать зарядное устройство с регулируемым напряжением. Зарядное напряжение должно составлять 13,8 вольт и не должно превышать 14,1 вольт при 20°C.

RES CAP – резервная емкость в минутах
20 A.H. RATE – емкость в Ач при 20-часовом разряде
REF.CA – пусковой ток при (0°C)
WEIGHT WET – вес, кг

"POWERED FOR PERFORMANCE"™
EAST PENN manufacturing co., inc.

Lyon Station, PA 19536-0147 • Phone: 610-682-6361 • Fax: 610-682-4781
Order Department Hotline: 610-682-4231
 www.dekabatteries.com • e-mail: eastpenn@eastpenn-deka.com

DISTRIBUTED BY: