

ЗАГЛЯНИ В БУДУЩЕЕ!



Ventura
future generation energy

ПРОМЫШЛЕННЫЕ
СВИНЦОВО-
КИСЛОТНЫЕ
АККУМУЛЯТОРЫ

ДОРОГУ ОСИЛЯТ ЛУЧШИЕ



ИНДЕКС

СОБСТВЕННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ/
УНИКАЛЬНОЕ
ПРЕИМУЩЕСТВО
стр. 5

ИНДЕКС
стр. 3

БРЕНД
стр. 4

ПРИМЕНЕНИЕ
стр. 6-7

ОБЗОР
ПРОДУКЦИИ
стр. 8-25



СЕРИЯ **GP**
стр. 10-11

6+
лет
срок службы

СЕРИЯ **GPL**
стр. 12-13

12+
лет
срок службы

СЕРИЯ **CL**
стр. 14-15

18+
лет
срок службы

СЕРИЯ **HR**
стр. 16-17

10+
лет
срок службы

СЕРИЯ **HRL**
стр. 18-19

12+
лет
срок службы

СЕРИЯ **FT**
стр. 20-21

15+
лет
срок службы

СЕРИЯ **GT**
стр. 22-23

1200+
циклов

СЕРИЯ **VTG**
стр. 24-25

15+
лет
срок службы

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ
стр. 26-27

ОБЩИЕ
ПАРАМЕТРЫ
стр. 28



7V
ПРЕИМУЩЕСТВА
стр. 30-31

AGM

GEL

ЦИКЛЫ





Ventura

ВАША САМАЯ ЦЕННАЯ ЭНЕРГИЯ

Итальянская промышленность – символ инжинирингового и дизайнерского превосходства во всем мире.

Бренд **Ventura** родом из Северной Италии. Страна, давшая миру имена Гальвани и Вольты, Маркони и Ферми, добилась невероятного успеха в электротехнической высокотехнологичной индустрии, в изготовлении спецоборудования для выработки электроэнергии, электродвигателей и электрогенераторов, силовых трансформаторов, аккумуляторов, аппаратуры для электрохимических процессов, электронных бытовых электроприборов, холодильников и морозильников, телевизоров, компьютеров и планшетов, высококачественной электроники.

Мы производим промышленные аккумуляторы **Ventura** –



и делаем это, чтобы наши партнеры и клиенты побеждали как в удачных производственных решениях, так и в будущих непредвиденных ситуациях. Благодаря собственным продуманным

технологиям, продукция **Ventura** во многом уникальна, но в то же время **Ventura** – первоочередной продукт для универсальных решений.

Ventura – не подведет. **Ventura** – гарантия длительного срока службы, уверенной бесперебойной работы. **Ventura** – мгновенно соединит: людей, технику, части света, все самое важное. И это **Ventura** – сохранит.

Любой итальянец может гордиться брендом **Ventura**, прославляющим одну из самых сильных мировых экономических держав. Мы рады, что наш бренд работает во благо лучшего будущего всего мира.

ТЕХНОЛОГИИ **AGM** И **TRUE GEL**.



Технология AGM (Absorbent Glass Mat)

Уникальность технологии AGM определяется способом связывания электролита, который находится в жидком состоянии, но впитан в сепараторы, представляющие собой листы стекловолокна. В стекловолоконном сепараторе электролит удерживается за счет капиллярного эффекта и заключен только в пространстве между пластинами. В данной технологии применяются исключительно плоские намазные пластины, а условием работы AGM-батарей является плотное сжатие пакета пластин. С одной стороны, такая конструкция аккумуляторов позволяет добиться максимальной компактности изделий. С другой стороны, обеспечивает их высокую энергоотдачу, особенно в режиме разряда большими токами. Герметизация внутреннего объема аккумуляторов достигается при помощи клапанов избыточного давления, которые устанавливаются в крышку каждого элемента батареи, обладают однонаправленным действием и служат надежной защитой от влияния внешней среды.



Технология True Gel (честный гель)

Высочайшее качество и надежность гелевых батарей, а также широта доступного модельного ряда изделий определяется особенностью технологии связывания электролита и местом его нахождения во внутреннем объеме аккумуляторов. Для получения пространственно-стабильной структуры в жидкий электролит добавляется небольшое количество желеобразователя, а получившийся гель занимает практически весь свободный внутренний объем аккумулятора. Другой ключевой особенностью производства гелевых батарей является использование микропористых сепараторов, как и в аккумуляторах классической конструкции. Этот факт в сочетании с большим количеством электролита делает их похожими по характеристикам на классические батареи, только не требующие обслуживания на протяжении всего срока эксплуатации. Гелевые аккумуляторы устойчивы к перезаряду и перегреву, не подвержены эффекту терморазгона, а их потребительские свойства могут быть весьма разнообразными и в основном определяются качеством и конструкцией используемых положительных пластин.

СОБСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ / УНИКАЛЬНОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО.

СОБСТВЕННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ



La Grande Forza di Carbonio (GFC) – добавление углерода в активную массу отрицательных электродов заметно улучшает проводимость, прием заряда и увеличивает количество циклов разряда батареи.



Sostanza Organica Interna (SOI) – в положительные электроды введена органическая субстанция, не позволяющая оплывать активной массе, что увеличивает срок службы батареи минимум на 20%.

УНИКАЛЬНОЕ
ПРЕИМУЩЕСТВО



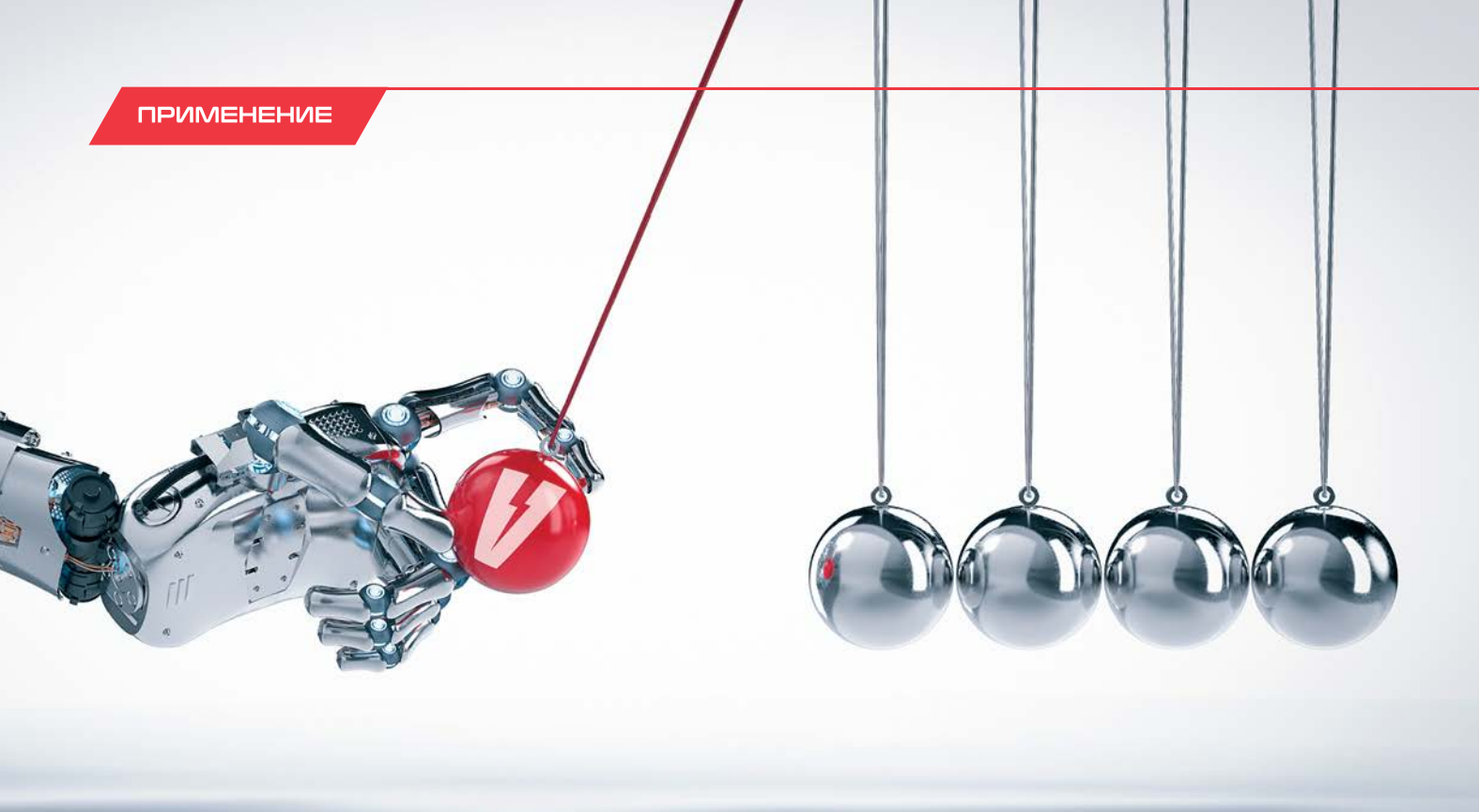
General Traction – созданы специально для гольфкаров и электромобилей. Высокое количество циклов и надежность при разумном бюджете.



UPS Extreme Power – применение в источниках бесперебойного питания. Батареи этих серий способны развивать высокие разрядные характеристики на коротких режимах.



More Cycles – увеличенное количество циклов заряда/разряда. Применяется в технике на электротяге.



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ. НЕЗАМЕНИМЫЕ

Свинцово-кислотные герметизированные аккумуляторные батареи Ventura – изготовленные по технологиям AGM и TRUE GEL – это высококачественное оборудование, способное обеспечить бесперебойное электроснабжение в различных областях применения как при минутных нагрузках большими токами, так и при работе на длительных разрядах. Подтвержденные в реальных условиях

эксплуатации сроки службы до 15 лет в режиме постоянного подзаряда и до 2000 циклов в режиме разряд-заряд являются показателем высочайшего уровня производства и надежности батарей широко известной марки Ventura. Многообразие областей применения подчеркивает универсальность данных аккумуляторов и постоянно растущую потребность рынка в продукции Ventura.

ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ

Всевозможное и всестороннее применение. Центры обработки данных, банки, медицинские учреждения, офисные и торговые центры, аэропорты, промышленные предприятия, загородная недвижимость и т.д..
Развивающейся стране – надежную рабочую энергию!



Серии

GP / GPL / CL / HR / HRL / FT / VTG

ЭНЕРГЕТИКА И СВЯЗЬ

Оборудование подстанций – системы оперативного постоянного тока. Реклоузеры. Релейная защита. Мобильные РУ, ПС. Сотовая фиксированная связь. Интернет. Диджитал-ТВ и т.д..
Оффлайн- и онлайн-стороны насыщенной жизни современного человека!



Серии

GP / GPL / CL / HR / HRL / FT / VTG

ОХРАННО-ПОЖАРНЫЕ СИСТЕМЫ

Системы видеонаблюдения. Охранно-пожарные системы. Системы контроля и управления доступом. Световые и звуковые системы оповещения и т.д..
Безупречная и долгая служба по защите собственности и успешного планового развития бизнеса!



Серии

GP / GPL / CL / HR

ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТ И Ж/Д

Трамваи. Троллейбусы. Электропоезда. Метро. Индивидуальные средства передвижения и т.д..
Новые, инновационные модели муниципального транспорта. Экология городской среды и социальное равновесие!



Серия

VTG

ТЕХНИКА НА ЭЛЕКТРОТЯГЕ

Полуоборочная техника. Складская и строительная техника. Техника для распределительных и торгово-развлекательных центров и т.д..
Поддержка людей с ограниченными возможностями. Техника, обеспечивающая слаженное функционирование бизнесов, комфорт и удобство времяпрепровождения потребителя. Движение вперед – с удовольствием!



Серии

GT / VTG

АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Ветрогенераторы. Солнечные панели. Оборудование для теплиц и т.д..
Возвращение к главным источникам энергии как новые стимулирующие направления для рыночных механизмов.
Чистая энергия и правильное питание – здоровое будущее мира!



Серии

GPL / CL / HRL / VTG

ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Энергообеспечение технических и подсобных помещений. Кухня. Котельная. Подача воды извне. Системы защиты и связи и т.д..
Гарантированная помощь и забота о любой семье!



Серии

GP / GPL / CL / HR / HRL / FT / VTG

ХОББИ ДЛЯ ЖИЗНИ

Лодки и катера. Автодома. Гольф-кары. Электросамокаты и электроигрушки. Увлечения, ради которых стоит работать.
Путешествия, которые восстанавливают силы и дают свободу!



Серии

GP / GPL / CL / HR / HRL / GT / VTG

ОБЗОР ПРОДУКЦИИ VENTURA

ВСЕГДА ВПЕРЕДИ

Серия	Технологии	Уникальные преимущества	Циклы	Срок службы
GP				
GPL	 			
CL	 			
HR				
HRL	 			
FT	 			
GT				
VTG				

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

-  Источники бесперебойного питания
-  Телекоммуникация
-  Медицина
-  Загородные дома
-  Котлы и насосы
-  Охранно-пожарные системы
-  Системы видеонаблюдения
-  Системы контроля и управления доступом
-  Световые и звуковые системы оповещения
-  Центры обработки данных
-  Энергетические сети распределения
-  Банки
-  Электроигрушки
-  Полуавтоматическая техника
-  АWP-платформы
-  Погрузчики
-  Автодома
-  Оборудование для теплиц
-  Лодки и катера
-  Инвалидные коляски
-  Гольф-кары
-  Электротранспорт
-  Солнечные панели
-  Ветрогенераторы

ПРОСТО НАДЕЖНО



6+
лет
срок службы

la GRANDE
FORZA di
CARBONIO

**№1 ДЛЯ СИСТЕМ
БЕЗОПАСНОСТИ**



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Серия GP – General Purpose – широкая линейка необслуживаемых аккумуляторных батарей общего применения, изготовленных по технологии AGM. Ventura GP – уже давно зарекомендовали себя как верные офисные помощники, выручающие креативных менеджеров при несвоевременном сохранении данных на компьютере. Надежность этих AGM-батарей высоко ценится в мире телекоммуникации,

при оснащении помещений системами видеонаблюдения и охранно-пожарной безопасности.

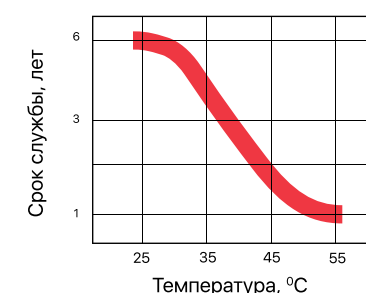
**На все
случаи жизни!**

Не менее эффективно серия GP проявляет себя и на частных объектах.

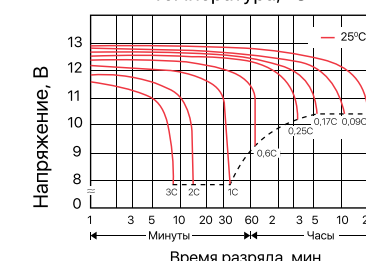
Они незаменимы в критических ситуациях долгого отключения электричества в загородном доме, при необходимости поддерживать работу котла или насоса. Быстрое восстановление емкости позволяет применять Ventura GP в детских электромогилах, моторных лодках и катерах. Ну а в таких сферах, как медицина и торговля, роль этих аккумуляторов просто невозможно переоценить.

Тип	Номинальное напряжение, В	Емкость, Ач C ₂₀ до 1,75 В/эл	Длина, мм ±3 мм	Ширина, мм ±3 мм	Высота, мм ±3 мм	Вес, кг ±3%	Тип вывода
GP 6-1.3	6	1,3	97	24	56	0,28	S48
GP 6-2.8	6	2,8	66	34	103	0,56	S48
GP 6-4.5	6	4,5	70	47	105	0,73	S48
GP 6-7	6	7	151	36	98	1,06	S48/S63
GP 6-9	6	9	151	36	98	1,31	S48/S63
GP 6-12	6	12	151	51	99	1,72	S48/S63
GP 12-1.3	12	1,3	98	43	57	0,55	S48/S63
GP 12-2.3	12	2,3	179	36	66	0,86	S48
GP 12-4.5	12	4,5	91	70	106	1,46	S48/S63
GP 12-5	12	5	91	70	106	1,56	S48/S63
GP 12-7	12	7	151	65	100	2,04	S48/S63
GP 12-7.2	12	7,2	151	65	100	2,10	S48/S63
GP 12-9	12	9	151	65	100	2,55	S48/S63
GP 12-12	12	12	151	98	100	3,45	S48/S63
GP 12-18	12	18	182	77	166	5,15	G5/F5
GP 12-26	12	26	175	166	125	7,70	G5/F5/F6
GP 12-40	12	40	197	166	176	12,20	F6
GP 12-100	12	100	331	173	216	28,50	F8

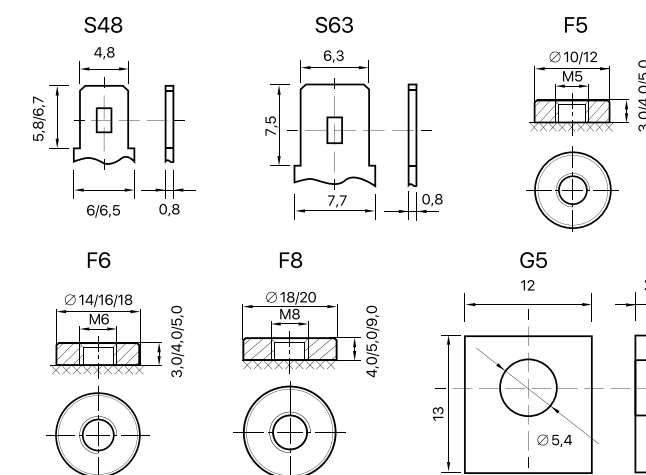
СРОК СЛУЖБЫ АКБ
В ЗАВИСИМОСТИ
ОТ Т°С
ЭКСПЛУАТАЦИИ



НАПРЯЖЕНИЕ (В)
АКБ ОТ ВРЕМЕНИ
РАЗРЯДА



ТИПЫ ВЫВОДОВ, мм



НАДЕЖНО НАДОЛГО



**№1 УНИВЕРСАЛЬНАЯ
БАТАРЕЯ**



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Эта серия является логическим продолжением серии GP. Диапазон емкостей расширен до 250Ач, а срок службы увеличен до 12 лет. Это достигается не только применением толстых намазных пластин, но и использованием специальных легирующих добавок, повышающих коррозионную

стойкость пластин и исключаяющих их деформирование.

Большой запас энергии!

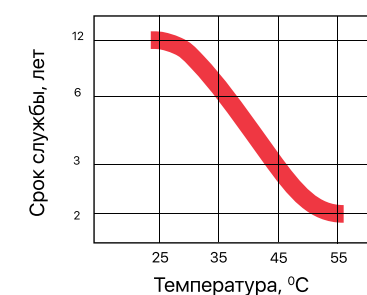
Вместе с применением технологии SOI (препятствующей оплыванию

активной массы) вы получаете действительно большой запас энергии на многие годы. Аккумуляторы Ventura GPL везде находят применение, будь то резервирование бесперебойного электроснабжения в домашних условиях, офисных пространствах или на промышленных объектах.

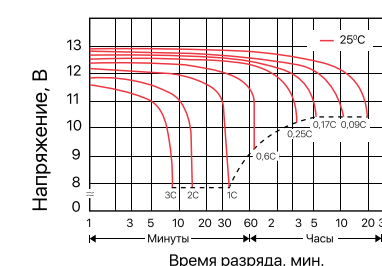
Тип	Номинальное напряжение, В	Емкость, Ач C ₂₀ до 1,75 В/эл	Длина, мм ±3 мм	Ширина, мм ±3 мм	Высота, мм ±3 мм	Вес, кг ±3%	Тип вывода
GPL 12-15	12	14	151	98	100	3,90	S63
GPL 12-26	12	26	175	166	125	8,06	F5
GPL 12-33	12	33	196	130	178	9,80	F6
GPL 12-40	12	45	197	166	176	13,50	F6
GPL 12-45	12	45	197	166	176	13,50	F6
GPL 12-55	12	55	230	138	216	17,10	F6
GPL 12-65	12	68	350	166	174	20,50	F6
GPL 12-75	12	80	260	168	218	23,20	F6
GPL 12-100	12	108	329	174	215	30,50	F8
GPL 12-120	12	125	406	173	237	35,40	F8
GPL 12-150	12	150	485	170	240	44,00	F8
GPL 12-200	12	200	523	239	222	59,50	F8
GPL 12-250	12	250	520	268	224	73,00	F8

Подробнее и актуальную информацию запрашивайте у официального дистрибьютора/дилера

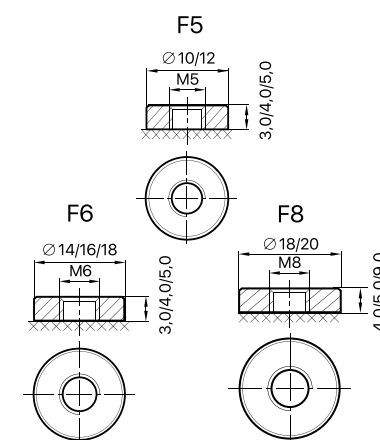
СРОК СЛУЖБЫ АКБ
В ЗАВИСИМОСТИ
ОТ Т°С
ЭКСПЛУАТАЦИИ



НАПРЯЖЕНИЕ (В)
АКБ ОТ ВРЕМЕНИ
РАЗРЯДА



ТИПЫ ВЫВОДОВ, мм



НАДОЛГО ОСНОВАТЕЛЬНО



18+
лет
срок службы

la GRANDE
FORZA di
CARBONIO

+20%
Pure life
SOSTANZA
ORGANICA
INTERNA

**№1 ДЛЯ
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ**



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Аккумуляторы серии Ventura CL изготовлены по технологии AGM. В аккумуляторах применяются толстые намазные пластины, в состав которых входят специальные легирующие добавки, существенно снижающие скорость коррозии положительных пластин и значительно увеличивающие отдаваемую мощность. Важной особенностью данной серии являются широчайший диапазон емкостей – от 50Ач до 3000Ач, длитель-

ный срок службы – до 20 лет и высокая надежность. Все аккумуляторы

Выдающиеся характеристики!

серии Ventura CL выпускаются на номинальное напряжение 2В. Батареи, собранные на основе 2В-элементов, обладают повышенной устойчивостью

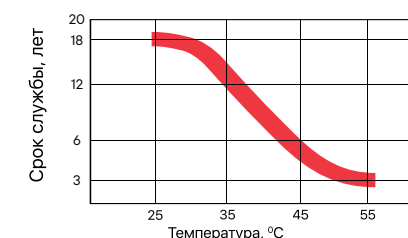
к возможным неисправностям внутри сборки.

Сочетание этих выдающихся характеристик позволяет использовать аккумуляторы Ventura CL в системах бесперебойного электроснабжения на самых ответственных объектах электроэнергетики, связи и телекоммуникаций, в ИБП, а также на других объектах, к которым предъявляются максимальные требования в части надежного электропитания.

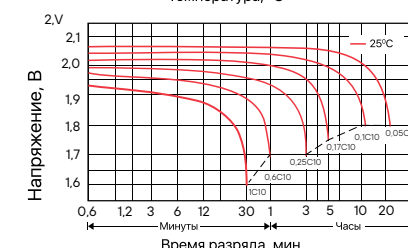
Тип	Номинальное напряжение, В	Емкость, Ач C ₁₀ до 1,8 В/эл	Длина, мм ±3 мм	Ширина, мм ±3 мм	Высота, мм ±3 мм	Вес, кг ±3%	Тип вывода
CL 50-2	2	50	161	50	166	2,85	F5
CL 100-2	2	100	171	72	214	5,8	F8
CL 200-2	2	200	172	111	365	13,1	F10
CL 300-2	2	300	171	151	365	18,8	F10
CL 400-2	2	400	211	175	365	24,8	F10
CL 450-2	2	450	211	175	365	27,5	F10
CL 500-2	2	500	242	174	365	30,9	F10
CL 600-2	2	600	302	176	365	36,6	F10
CL 650-2	2	650	302	176	365	39,5	F10
CL 800-2	2	800	410	176	365	49,0	F10
CL 900-2	2	900	410	176	365	53,5	F10
CL 1000-2	2	1000	475	175	365	60,5	F10
CL 1200-2	2	1200	401	351	383	83,5	F10
CL 1400-2	2	1400	401	351	383	90,0	F10
CL 1500-2	2	1500	401	351	383	93,0	F10
CL 2000-2	2	2000	490	350	383	123,0	F10
CL 2500-2	2	2500	710	353	382	170,0	F10
CL 3000-2	2	3000	710	353	382	188,0	F10

Подробную и актуальную информацию запрашивайте у официального дистрибьютера

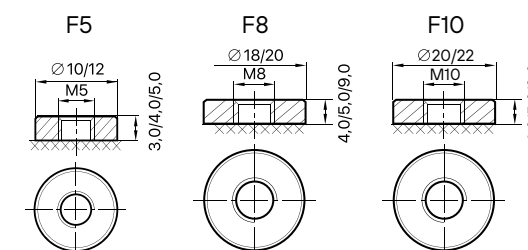
СРОК СЛУЖБЫ АКБ
В ЗАВИСИМОСТИ
ОТ T°C
ЭКСПЛУАТАЦИИ



НАПРЯЖЕНИЕ (В)
АКБ ОТ ВРЕМЕНИ
РАЗРЯДА



ТИПЫ ВЫВОДОВ, мм



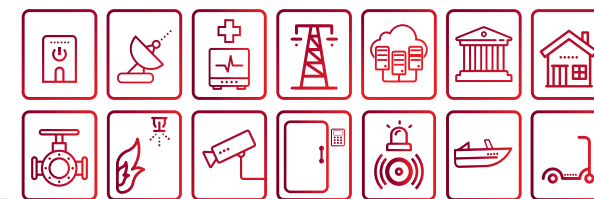
ВСЕ ПОД КОНТРОЛЕМ



**№1 ДЛЯ
КОМПАКТНЫХ ИБП**



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Применение в технологии AGM большего количества пластин с увеличенной коррозионной способностью, высокая степень компрессии позволяют добиться низкого внутреннего сопротивления и обеспечить выходную мощность, превышающую мощность стандартных аккумуляторов более, чем на 40%.

Компактность и возможность монтажа
Лучший офисный вариант!

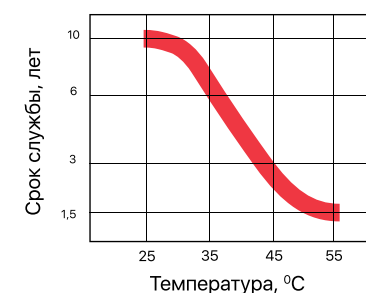
в любом положении – серьезные продуманные преимущества АКБ Ventura HR при установке в кассетных ИБП

малой и средней мощности. Они идеально подходят для ИБП, предназначенных для резервирования питания локальных компьютерных систем, обеспечивают поддержку электропитания при отключении сети в течение времени, достаточного для безопасного сохранения всех данных без потери информации.

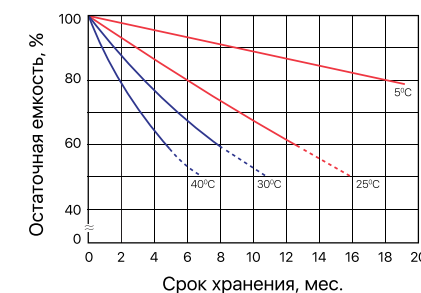
Тип	Номинальное напряжение, В	Мощность Вт/блок 15 мин до 1,6 В/эл	Длина, мм ±3 мм	Ширина, мм ±3 мм	Высота, мм ±3 мм	Вес, кг ±3 %	Тип вывода
HR 1221W	12	132	90	70	107	1,62	S63
HR 1224W	12	160	151	51	99	1,81	S63
HR 1228W	12	192	151	65	100	2,35	S63
HR 1234W	12	219	151	65	100	2,62	S63
HR 1251W	12	316	151	98	101	3,70	S63
HR 1290W	12	557	181	77	168	6,30	F6

Подробную и актуальную информацию запрашивайте у официального дистрибьютора дилера

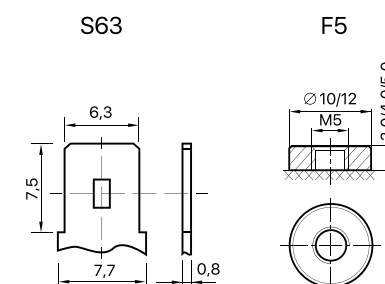
СРОК СЛУЖБЫ АКБ
В ЗАВИСИМОСТИ
ОТ Т°С ЭКСПЛУАТАЦИИ



ЗАВИСИМОСТЬ СРОКА
ХРАНЕНИЯ ОТ Т°С



ТИПЫ ВЫВОДОВ, мм



БЕСКОНЕЧНАЯ
МОЩЬ№1 ДЛЯ
ТРЕХФАЗНЫХ ИБПОБЛАСТИ
ПРИМЕНЕНИЯ

Данная серия задумана и разработана для использования в составе источников бесперебойного питания средней и большой мощности. Эти аккумуляторы созданы для разряда большими токами на периодах резервирования от 5 минут до 1 часа (UPS Extreme Power). Они демонстрируют отличные показатели и на длительных режимах разряда, но по своей конфигурации АКБ

Ventura HRL предназначены именно для коротких отключений питания при

**Мощь
ошеломляет!**

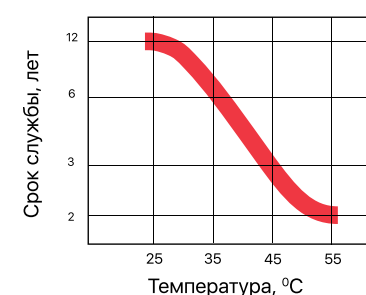
высокой нагрузке. Благодаря применению специальных пластин с направленными решетками и специальному легированию аккумуляторная

батарея HRL 12680W, например, способна обеспечить ток разряда более 300А при времени разряда 15 минут. А применение технологии SOI делает АКБ серии HRL незаменимыми помощниками на долгие годы. Расширенная производственная линейка этих аккумуляторов позволяет сделать оптимальный выбор для комплектации ИБП разной мощности и назначения.

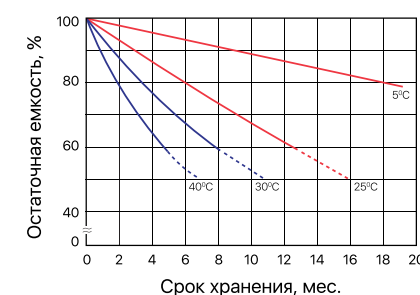
Тип	Номинальное напряжение, В	Мощность, Вт/блок 15 мин до 1,6 В/эл	Длина, мм ±3 мм	Ширина, мм ±3 мм	Высота, мм ±3 мм	Вес, кг ±3 %	Тип вывода
HRL 12155W	12	711	165	125	175	8,8	F6
HRL 12210W	12	912	196	131	166	11,0	F6
HRL 12260W	12	1224	229	138	215	17,3	F6
HRL 12420W	12	1956	260	168	215	24,5	F6
HRL 12500W	12	2490	306	168	215	29,8	F6
HRL 12550W	12	2622	332	175	219	30,5	F6
HRL 12600W	12	3018	340	173	286	40,0	F6
HRL 12650W	12	3384	340	173	286	41,5	F6
HRL 12680W	12	3468	480	170	242	45,0	F8

Подобную и актуальную информацию запрашивайте у официального дистрибьютера

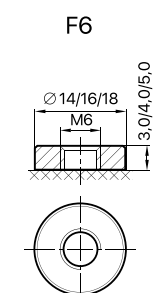
СРОК СЛУЖБЫ АКБ
В ЗАВИСИМОСТИ
ОТ Т°С ЭКСПЛУАТАЦИИ



ЗАВИСИМОСТЬ СРОКА
ХРАНЕНИЯ ОТ Т°С



ТИПЫ ВЫВОДОВ, мм



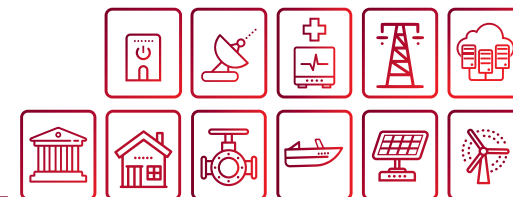
ВСЕГДА
НА СВЯЗИ

15+
лет
срок службы

la GRANDE
FORZA di
CARBONIO

+20%
Pure life
SOSTANZA
ORGANICA
INTERNA

№1 ДЛЯ ТЕЛЕКОМА

ОБЛАСТИ
ПРИМЕНЕНИЯ

Аккумуляторы серии FT выполнены по технологии AGM и скомпонованы в корпусах с передним расположением выводов – так называемая фронт-терминальная конструкция. Она исключительно удобна в тех случаях, когда аккумуляторная батарея состоит из нескольких блоков, размещаемых в стандартных шкафах или стойках. Аккумуляторные блоки устанавливаются рядом, с небольшим

зазором, и соединяются последовательно короткими пластинами-

**Удобная
компоновка!**

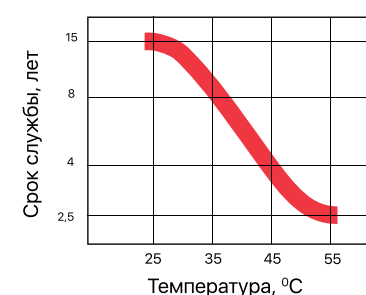
перемычками для получения заданного номинального напряжения всей

батареи. Серия FT включает модельный ряд аккумуляторов номинальной емкости от 50 до 200 Ач. Это позволяет подобрать оптимальное решение при создании систем питания постоянного тока для разнообразных объектов телекоммуникации, сотовой и фиксированной связи, энергетики (включая альтернативную), нефтегазовой промышленности, медицины, а также во множестве других проектов.

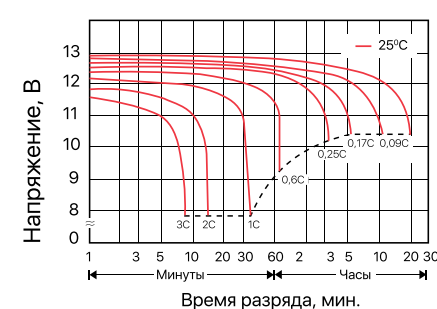
Тип	Номинальное напряжение, В	Емкость, Ач C ₁₀ до 1,75 В/эл*	Длина, мм ±3 мм	Ширина, мм ±3 мм	Высота, мм ±3 мм	Вес, кг ±3%	Тип вывода
FT 12-35	12	35	291	106	223/231	13,2	F6
FT 12-50	12	50	291	106	223/231	16,6	F6
FT 12-100	12	100	395	105	270	29,5	F8
FT 12-100L	12	100	395	110	300	33,0	F8
FT 12-125	12	125	551	110	288/300	41,5	F8
FT 12-150	12	150	551	110	288/300	43,5	F8
FT 12-150L	12	153	551	110	288/300	45,5	F8
FT 12-170	12	170	546	125	317/323	51,0	F8
FT 12-180	12	180	560	125	315	54,5	F8
FT 12-200	12	200	561	125	317	58,5	F8

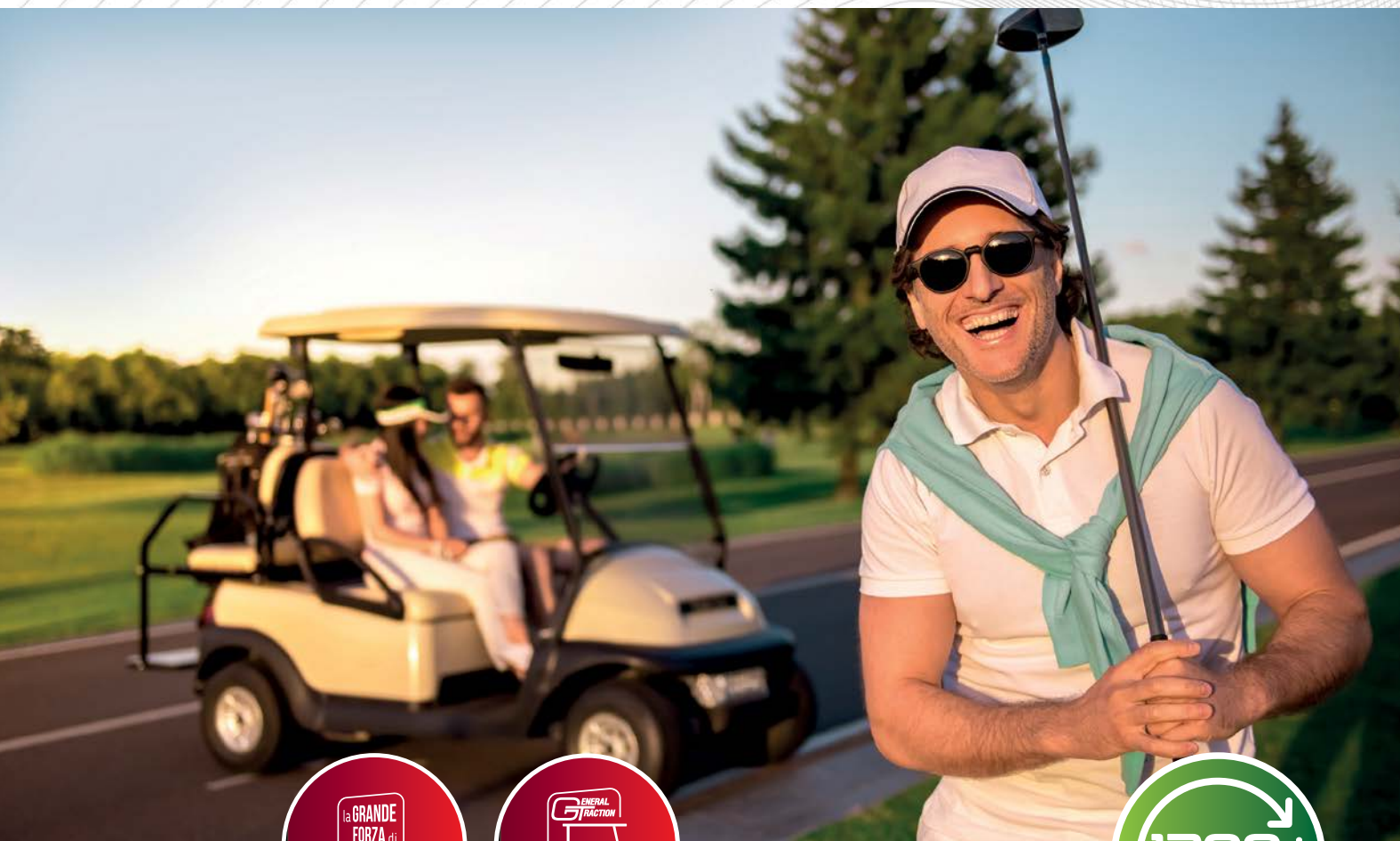
* для типов FT 12-100 и FT 12-200 указана емкость C20

СРОК СЛУЖБЫ АКБ
В ЗАВИСИМОСТИ
ОТ Т°С ЭКСПЛУАТАЦИИ

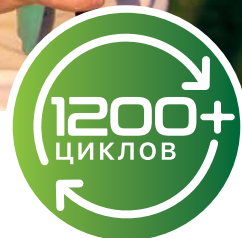


НАПРЯЖЕНИЕ (В)
АКБ ОТ ВРЕМЕНИ
РАЗРЯДА



ДВИЖЕНИЕ
ЖИЗНЬ

№1 для ГОЛЬФ-КАРОВ

ОБЛАСТИ
ПРИМЕНЕНИЯ

Аккумуляторы Ventura General Traction являются специализированными необслуживаемыми аккумуляторами, выполненными по технологии VRLA AGM, описанной ранее для моделей GP, GPL, HR, FT. Основное отличие от этих моделей в том, что серия GT разработана именно для использования в циклическом режиме работы – в тяговых приложениях. Конкретно серия GT идеально подходит для работы в погрузочной технике, подъемном оборудовании, электроколясках, электромобилях и гольф-карах и прочем подобном. При этом, данная серия яв-

ляется отличной альтернативой старшей серии тяговых гелевых батарей серии VTG, в случае ограниченного бюджета закупки.

**Разумный
выбор!**

При производстве аккумуляторов Ventura GT используются прочные решетки пластин из свинца высокой чистоты, активная масса повышенной стойкости, созданная по особой техно-

логии, электролит с добавками, уменьшающими его расслоение. Помимо этого, применяются уникальные обратные клапаны и медные выводы высокой проводимости, уменьшающие потери емкости при работе и помогающие увеличить энергоотдачу. Все это находится в ударопрочном корпусе из ABS пластика, с ребрами жесткости и удобными ручками для переноски. Каждая батарея находится в индивидуальном коробе из многослойного гофрокартона с пенопластовыми уплотнителями для предотвращения повреждения при транспортировке.

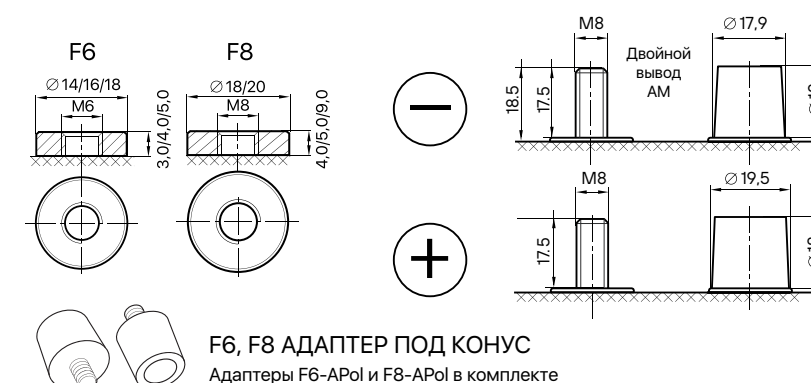
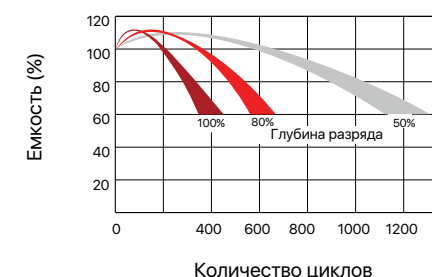
Тип	Номинальное напряжение	Номинальная емкость C ₅ до 1,75 В/эл, Ач	Номинальная емкость C ₂₀ до 1,75 В/эл, Ач	Длина, мм ±3 мм	Ширина, мм ±3 мм	Высота, мм ±3 мм	Вес, кг ±3%	Тип вывода
GT 12 030	12	30	35	195	130	168	9,8	F6
GT 12 040	12	40	48	198	166	169	14,6	F6
GT 12 065	12	65	80	260	169	216	22,5	F6/A-Pole
GT 12 100	12	100	117	328	172	220	30,5	F8/A-Pole
GT 12 120	12	125	145	340	173	287	43,0	F8/A-Pole
GT 12 210	12	175	212	522	240	224	61,0	F8
GT 06 180	6	180	218	260	180	264	29,0	F8/A-Pole
GT 06 195	6	195	225	243	187	275	32,0	F8/A-Pole
GT 06 270	6	270	328	295	178	364	44,5	AM*
GT 08 180	8	150	180	260	182	272	34,5	F8

*двойной вывод

Подробную и актуальную информацию запрашивайте у официального дистрибьютора

ТИПЫ ВЫВОДОВ, мм

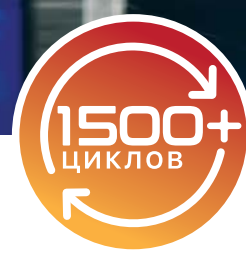
СРОК СЛУЖБЫ В ЦИКЛИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ

F6, F8 АДАПТЕР ПОД КОНУС
Адаптеры F6-APol и F8-APol в комплекте

ТЯГА К ЛУЧШЕМУ



№1 для
ЦИКЛИЧЕСКОГО
ПРИМЕНЕНИЯ



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



С момента изобретения технологии GEL в середине XX века необслуживаемые свинцово-кислотные аккумуляторные батареи глубокого разряда с желеобразным электролитом заслуженно пользуются огромной популярностью среди поставщиков аккумуляторной техники: электромобилей, полуборочных машин, инвалидных колясок, подъемного оборудования и прочих. Непревзойденную надежность эти АКБ демонстрируют в системах связи, источниках бесперебойного питания и энергетических системах. Такие батареи широко применяются также в системах альтернативной энергетики, автономном энергоснабжении и для развлекательных целей – устанавливаются как источники питания на малых судах и автодомах.

Основные отличия АКБ VENTURA TRUE GEL:

До 1500 ЦИКЛОВ!

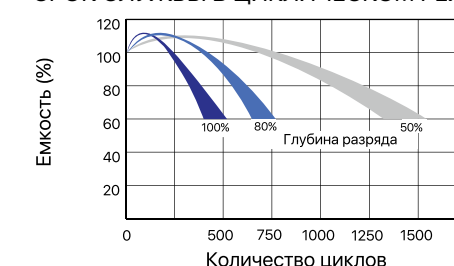
1. VENTURA TRUE GEL – использование высококачественного микропористого сепаратора.
2. Пластины из свинца высокой чистоты, легированные оловом и кальцием – прочность, устойчивость к глубокому разряду.
3. Желеобразный электролит уникального состава сводит на «нет» вероятность короткого замыкания

внутри батареи и полностью исключает пролив электролита даже в случае повреждения корпуса.

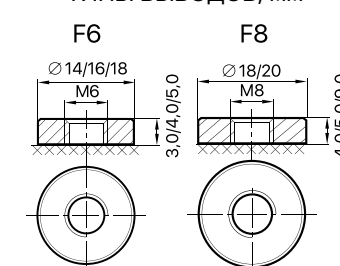
4. Добавление углерода усиливает общую прочность пластин и увеличивает срок службы батареи.
5. Отсутствие эффекта терморазгона и большой диапазон рабочих температур.
6. Большое количество циклов – до 1500!
7. Прочные корпуса, индивидуальная упаковка каждого блока, расширенный монтажный комплект, длительное хранение без подзаряда.
8. Оптимизация процесса производства и высокий уровень автоматизации обеспечивает невысокую цену продукции без ущерба качеству.

Тип	Номинальное напряжение, В	Номинальная емкость C ₅ до 1,75 В/эл, Ач	Номинальная емкость C ₂₀ до 1,75 В/эл, Ач	Длина, мм ±3 мм	Ширина, мм ±3 мм	Высота, мм ±3 мм	Вес, кг ±3%	Тип вывода
VTG 12 025	12	25	33	195	130	180	9,8	F6
VTG 12 032	12	32	40	198	166	171	12,4	F6
VTG 12 055	12	42	55	229	138	211	16,5	F6
VTG 12 060	12	60	75	260	169	218	22,5	F6/A-Pole
VTG 12 078	12	80	100	306	169	210	27,0	F8/A-Pole
VTG 12 080	12	80	100	328	172	222	29,0	F8/A-Pole
VTG 12 105	12	105	134	340	173	287	39,0	F8/A-Pole
VTG 12 105FR	12	105	135	341	173	287	39,0	F8/A-Pole
VTG 12 110	12	110	145	340	173	285	41,5	F8/A-Pole
VTG 12 150	12	116	150	483	170	241	44,0	F8
VTG 12 200	12	160	200	522	240	219	59,0	F8
VTG 12 260	12	200	260	521	268	225	72,0	F8
VTG 06 160	6	160	200	260	180	252	26,5	F8/A-Pole
VTG 06 170	6	175	226	243	187	275	32,0	F8/A-Pole
VTG 06 245	6	245	310	295	178	351	44,5	F8/A-Pole

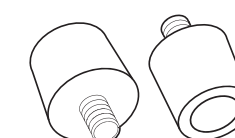
СРОК СЛУЖБЫ В ЦИКЛИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ



ТИПЫ ВЫВОДОВ, мм

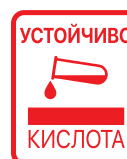


F6, F8 АДАПТЕР ПОД КОНУС Адаптеры F6-APol и F8-APol в комплекте



ПРОДУМАННЫЙ КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД

Для эффективного использования пространства, удобства монтажа и обслуживания, а также для предупреждения преждевременного выхода из строя продукции.



ШКАФЫ

Шкафы аккумуляторные напольные предназначены для размещения стационарных аккумуляторных батарей (АКБ) и батарейных размыкателей, автоматических выключателей для комплектации ИБП. Шкафы поставляются в собранном виде.

Шкафы надежны, удобны в эксплуатации, имеют дизайнерский внешний вид благодаря качественному металлу, современному порошково-полимерному покрытию и высококачественной фурнитуре.

Основой шкафов является сварной каркас, гарантирующий прочность, устойчивость и жесткость конструкции. В шкафах на задней и верхней панели имеются вентиляционные отверстия для лучшей циркуляции воздуха. Полки, на которые размещаются АКБ – усиленные, максимальная нагрузка на полку – 500 кг.



СТЕЛЛАЖИ

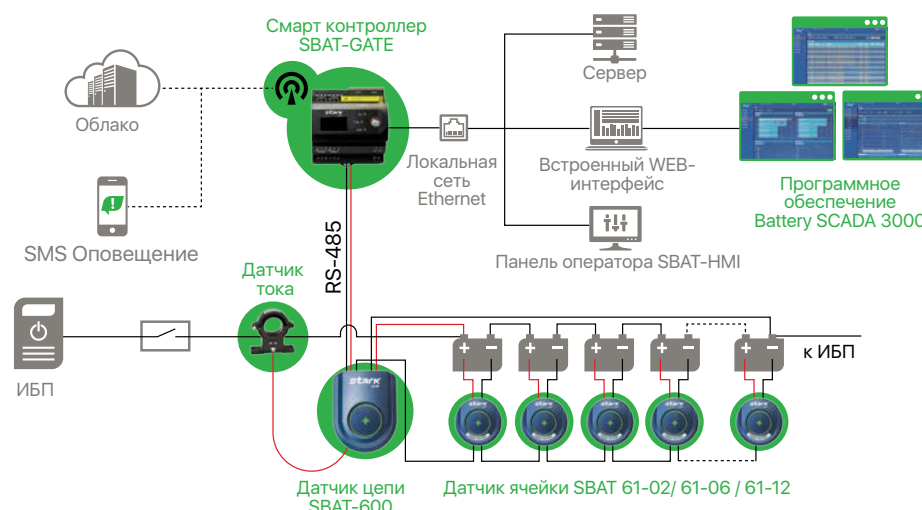
Стеллажи предназначены для расположения аккумуляторных батарей и последующего обслуживания. Поставляются в разобранном виде.

Стеллажи изготовлены из качественной стали толщиной 2-3 мм, что обеспечивает надежность и прочность конструкции. Элементы конструкции стеллажей (балки), имеющие непосредственный контакт с корпусами аккумуляторов, покрываются слоем полиэтилена по специальной технологии. Такое покрытие устойчиво к воздействию кислот и щелочей, в том числе и к сернокислотному электролиту, и обладает высокой электрической прочностью – более 4кВ.

СИСТЕМА МОНИТОРИНГА



Инновационная система мониторинга STARK BM – это ваш помощник, который не только обеспечит постоянный контроль параметров АКБ, но и позволит существенно снизить эксплуатационные затраты и увеличить надежность системы электропитания. Возможность наблюдения за работой всех элементов АКБ в режиме онлайн позволит точно и своевременно обнаружить неисправность элемента батареи, а многообразие параметров сигналов тревоги и различные способы их передачи позволят правильно и без лишних затрат определить последовательность дальнейших действий. Кроме того, Stark BM сможет определить остаточную емкость* элементов и выполнить их балансировку.



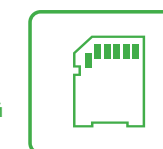
Мониторинг каждого элемента ON-LINE 24/7



Мгновенное обнаружение неисправности и своевременное информирование



Графический пользовательский русифицированный интерфейс



Хранение измеренных данных в энергонезависимой памяти

- До 480 аккумуляторов
- До 120 аккумуляторов в линейке АБ
- До 4 параллельных линеек АБ



* – косвенным методом.

ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА



Типы Е 12-12; Е 24-12/20/30/40;
Е 36-20/40; Е 48-15/30

Высокочастотные зарядные устройства Stark Pro разработаны и производятся в Италии. Простая и надежная конструкция обеспечивает длительный ресурс, а также полноценный заряд даже в условиях нестабильной сети.

ЗУ оснащены функцией автоматического старта/финиша. Программатор MP TOP II позволяет производить настройку профиля заряда и выходного тока.



СОЕДИНИТЕЛИ



Мы предлагаем жесткие и гибкие соединители для последовательного и/или параллельного соединения аккумуляторов в батареи и дальнейшего подключения к электропитающим установкам.

В качестве жестких перемычек используются плоские медные или медные с покрытием (никелированные, луженые и др.) перемычки различных сечений, длин, посадочных отверстий, изолированные и неизолированные. Гибкие перемычки изготавливаются из многожильного медного кабеля

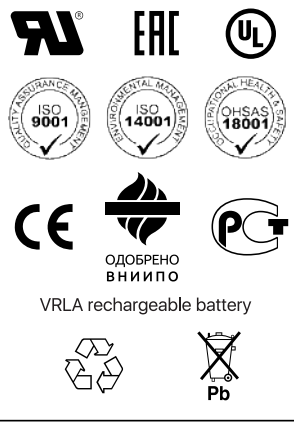
в гибкой резиновой кислотостойкой оболочке. Гибкие перемычки могут быть различного сечения, различной длины (в т. ч. межрядные, межэтажные и прочее), с наконечниками под разные типы клемм.

Все перемычки комплектуются изолирующими крышками и крепежом. Возможна поставка различных дополнительных устройств и приспособлений для монтажа, обслуживания и эксплуатации аккумуляторных батарей.

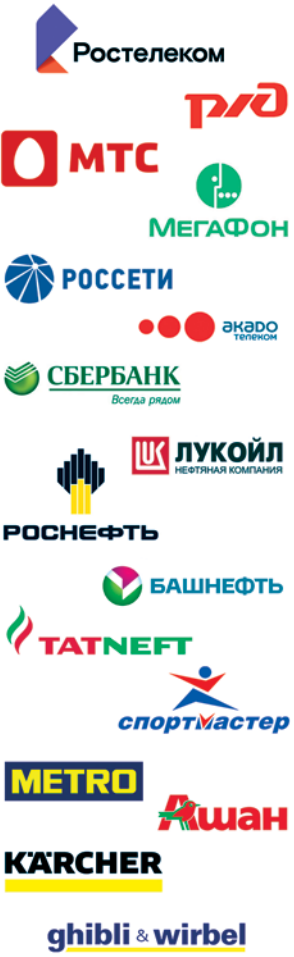
ПАРТНЕРЫ ПРЕДПОЧИТАЮТ

ПРИМЕНЕНИЕ	СЕРИЯ	GP	GPL	CL	HR	HRL	FT	GT	VTG
источники бесперебойного питания		///	///	///	///	///	///		///
телекоммуникация		///	///	///	///	///	///		///
медицина		///	///	///	///	///			/
энергетические сети распределения		/	///	///	///	///	///		
центры обработки данных		///	///	///	///	///	///		///
банки		///	///	///	///	///	///		///
загородные дома		///	///	///	///	///	///		///
котлы и насосы		///	///	///	///	///	///		///
охранно-пожарные системы		///	///	///	///				
системы видеонаблюдения		///	///	///	///				
системы контроля и управления доступом		///	///	///	///				
световые и звуковые системы оповещения		///	///	///	///				
электротранспорт и ж/д									///
полоуборочная техника								///	///
АВР-платформы								///	///
погрузчики								/	/
автодома								///	///
лодки и катера		///	///	///	///	///	///	///	///
гольф-кары								///	///
инвалидные коляски								///	///
электроигрушки		///			///		///	///	///
оборудование для теплиц									///
солнечные панели			///	///		///			///
ветрогенераторы			///	///		///			///

МИРОВЫЕ СТАНДАРТЫ VENTURA:



МИРОВОЙ ЗНАК КАЧЕСТВА VENTURA:



и многие другие...

ПРОВЕРЕННОЕ КАЧЕСТВО
ВСЕГДА В РАБОТЕ



→ БЫСТРЫЕ
ПОСТАВКИ
→ В ЛЮБУЮ ТОЧКУ
РОССИИ И СНГ
→ С ЦЕНТРАЛЬНЫХ
И РЕГИОНАЛЬНЫХ
СКЛАДОВ

ВЫБЕРИТЕ ВРЕМЯ:

ВЫБЕРИТЕ ТРАНСПОРТ: ☐ ☐ ☐ ☐

ВЫБЕРИТЕ ГОРОД:



МЫ РАБОТАЕМ
для того, чтобы передать
СТРАСТЬ
К ПРОГРЕССУ.



→ ПРЕИМУЩЕСТВ:

ВЕРШИНА
лидер рынка благодаря
новейшим технологиям

ВЫИГРЫШ
для партнеров, использующих
данные продукты

ВСЕГДА
в наличии на складе
большой ассортимент

ВЕЗДЕ
универсальное
применение

ВЕРНОСТЬ
надежная батарея
никогда не подведет

ВОСТОРГ
итальянские инженерные
разработки и дизайн

ВОЗМОЖНОСТЬ
новые горизонты для индивидуальных
конструктивных решений

МЫ ПОМОГАЕМ МИРУ
воплощать мечты.

Мы придерживаемся четкой стратегии и безжалостно расставляем приоритеты в нашей работе, создавая **простые элегантные технологичные продукты**, которые радуют наших клиентов – и в то же время предоставляют непревзойденные преимущества. Каждый день мы объединяем усилия между командами и группами, чтобы не в лобовую пробивать барьеры, но заряжать новые рынки и невозможное до тех пор, пока невозможное не станет служить людям.

Мы делаем все, **чтобы вы побеждали и надолго опережали отраслевые достижения.**

У нас все ориентировано на безукоризненное качество продукции. В этом амбициозном видении **наши партнеры достигают вершины бизнес-совершенства.**

Команда
VENTURA