

Условия поставки:

- 100% предоплата
- Самовывоз со склада
- Бесплатная доставка до ТК












Дата : 28.09.2023











Курс USD, ЦБ РФ : 97,00







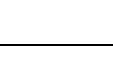


г. Краснодар
Уральская 114/1
www.clever-energy.ru
info@clever-energy.ru
тел.: 8 800 222 88 93











№	Наименование	Краткие технические характеристики	PPЦ	Наличие на складе	наличие в Краснодаре
			RUR		
СОЛНЕЧНЫЕ ПАНЕЛИ (БАТАРЕИ, МОДУЛИ)					
1	Поликристаллические солнечные панели				
	Солнечный модуль 65П TPS-107S(72)-65W	количество ячеек: 36 шт Габариты: 664×637×25 мм	5 300,00	3шт	
	Солнечный модуль 100П TPS-107S(36)-100W	Количество ячеек: 36 шт Габариты: 668×1006×35 мм	6 750,00	в наличии	
	Солнечный модуль 160П ODA (36P) -160W	Количество ячеек: 36 шт Габариты: 664×1485×30 мм, 11кг	10 650,00	в наличии	
	Солнечный модуль 280П (TPSP6U-60)-280W	Количество ячеек: 60 шт Габариты: 1648×990×35 мм	16 050,00	в наличии	19шт
2	Монокристаллические солнечные панели, PERC, HALF CELL				
	Солнечный модуль 370M HC TPSh-M6M120SH1W-370W	тип: моно half-cell Количество ячеек: 120 шт Габариты: 1755×1038×35 мм	22 050,00	в наличии	22шт
3	Солнечные модули Delta				
	Солнечный модуль Delta SM 15-12 Моно	Количество ячеек: 36 шт Габариты: 355×390×18 мм	2 000,00	14шт	
	Солнечный модуль Delta SM 30-12 Поли	Количество ячеек: 36 шт Габариты: 350×650×25 мм	2 500,00	8шт	
	Солнечный модуль Delta SM 50-12 Поли	Количество ячеек: 36 шт Габариты: 670×530×25 мм	4 000,00	1шт	
	Солнечный модуль Delta SM 170-12 Поли	Количество ячеек: 36 шт Габариты: 670×1480×35 мм	9 500,00	1шт	
	солнечный модуль DELTA NXT 200-39 M12 HC	Количество ячеек: 39 шт Габариты: 670×1480×30 мм	11 550,00	8шт	
	Солнечный модуль Delta SM 200-12 Поли	Количество ячеек: 72 шт Габариты: 992 ×1300×35 мм	9 900,00	6 шт	
4	Солнечные модули Хевел				
	Солнечный модуль Хевел HVL320 (1000B)	Количество ячеек: 60 шт Габариты: 1671×1002×35 мм	16 190,00	в наличии	25шт
	Модуль фотоэлектрический Longi 435 Вт		19 790,00		
	Модуль фотоэлектрический Longi 555 Вт		24 990,00		
6	Солнечные модули				
	Солнечный модуль 380M ODA380-30-MH (Half-Cell)	тип: моно half-cell Количество ячеек: 120 шт Габариты: 1755×1038×35 мм, вес 19,5кг	20 700,00	в наличии	2×31шт
	Солнечный модуль 455 Longi solar !!! NEW !!! !!! NEW !!! !!! NEW !!!	тип: моно half-cell Количество ячеек: 144 шт Габариты: 2094×1038×35 мм, вес 23,5кг	20 653,00	в наличии	4шт
	Солнечный модуль 460M ODA460-36V-MH (Half-Cell)	тип: моно half-cell Количество ячеек: 144 шт Габариты: 2094×1038×35 мм, вес 23,5кг	22 250,00	в наличии	29шт+4*31
	Солнечный модуль 550 ODA HC solar	тип: моно half-cell Количество ячеек: 144 шт Габариты: 2279×1134×35 мм, вес 28,4кг	26 850,00	в наличии	19шт+5*31
8	Раскладные солнечные панели				
	Раскладная солнечная батарея 150 Вт	Количество ячеек: 144 шт Габариты: 1710×1000×5 мм	34 144,00	нет в наличии	
	Раскладная солнечная батарея 50 Вт	Количество ячеек: 72 шт Габариты: 1660×340×5 мм	12 804,00	нет в наличии	
	Зарядка для мобильных телефонов Solar !!! НОВИНКА !!!	Мощность: 14 Вт, два USB входа; Напряжение: 5В Габариты: 200×250×15 мм	3 500,00	в наличии	
ИНВЕРТОРЫ					
1	Автономные инверторы MUST				
	Инвертор MUST PV18-1012 VPM	off grid, 1кВт, DC 12В чистый синус Солнечный контроллер заряда MPPT 70А	23 995,00	в наличии	6
	Инвертор MUST PV18-2024 VPK	off grid, 2кВт, DC 24В чистый синус Солнечный контроллер заряда PWM 50А	27 550,00	в наличии	2
	Инвертор MUST PV18-3024 VPK	off grid, 3кВт, DC 24В чистый синус Солнечный контроллер заряда PWM 50А	34 850,00	в наличии	1
	Инвертор MUST PV18-3024 VHM (NEW)	off grid, 3кВт, DC 24В чистый синус Солнечный контроллер заряда MPPT 80А	49 500,00	в наличии	1
	Инвертор MUST PV18-5048 VPK	off grid, 5кВт, DC 48В чистый синус Солнечный контроллер заряда PWM 50А Параллельное подключение до 3шт	62 350,00	в наличии	3
	Инвертор MUST PV18-5048 VHM	off grid, 5кВт, DC 48В чистый синус Солнечный контроллер заряда MPPT 80А Параллельное подключение до 3шт	75 800,00	в наличии	2
	Инвертор MUST PV30-1012 PLUS	off grid, 1кВт, DC 12В встроенный трансформатор чистый синус Солнечный контроллер заряда MPPT 80А	36 666,00	в наличии	2
2	ИБП инверторы MUST				
	Инвертор MUST P115-0312	Мощность по умолчанию 300Вт. Пиковая мощность 600Вт. Входное напряжение 12В постоянного тока. Выходное напряжение 230 В переменного тока. Чистая синусоида на выходе. КПД преобразования 91%.	7 500,00	ожидается поступление	
3	ИБП инверторы MUST				
	ИБП/Инвертор MUST EP20-300 PRO	off grid, 300 Вт, DC 12В чистый синус	13 450,00	в наличии	5
	ИБП/Инвертор MUST EP20-600 PRO	off grid, 600 Вт, DC 12В чистый синус	17 450,00	в наличии	14










		ИБП/Инвертор MUST EP20-1000 PRO	off grid, 1000 Вт, DC 12В чистый синус	22 350,00	в наличии	5
		ИБП/Инвертор MUST EP30-1012 PLUS	off grid, 1кВт, DC 12В чистый синус встроенный трансформатор	25 450,00	в наличии	1
		ИБП/Инвертор MUST EP30-2012 PLUS	off grid, 2кВт, DC 12В чистый синус встроенный трансформатор	31 800,00	нет в наличии	
		ИБП/Инвертор MUST EP30-3024 PLUS	off grid, 3кВт, DC 24В чистый синус встроенный трансформатор	34 200,00	нет в наличии	
		ИБП/Инвертор MUST EP30-5048 PLUS	off grid, 5кВт, DC 48В чистый синус встроенный трансформатор	66 200,00	нет в наличии	
		ИБП/Инвертор MUST EP18-5048	off grid, 5кВт, DC 48В чистый синус высокочастотный преобразователь параллельное подключение до 3шт	58 300,00	нет в наличии	
4 Гибридные инверторы MUST						
		Гибридный инвертор MUST PH18-3024 PLUS	on/off grid, 3кВт, DC 24В функция подмешивания вход PV 145 В возможность отдачи в сеть параллельное подключение до 3шт солнечный контроллер заряда MPPT 80А	57 800,00	в наличии	
		Гибридный инвертор MUST PH18-5248 PRO	on/off grid, 5.2кВт, DC 48В функция подмешивания вход PV 450 В возможность работы без АКБ возможность отдачи в сеть солнечный контроллер заряда MPPT 80А нет онлайн мониторинга	85 900,00	в наличии	
.4.01 Комплектующие для автономных, ИБП и гибридных инверторов MUST						
		Wi-Fi RTU модуль для инверторов MUST	RS-485/RS-232 серии PV18, PH18, EP30, EP18	14 550,00	в наличии	
		Wi-Fi PLUG модуль для инверторов MUST	USB серии PV18, PH18, EP30, EP18	9 700,00	в наличии	1
		Комплект внешних параллельных аксессуаров для MUST	Для инверторов серии PV18-5048, PH18	4 500,00	в наличии	
5 Гибридные инверторы InfiniSolar						
		Гибридный инвертор InfiniSolar V-3K-48 !!! SALE !!!	on grid, 3кВт, DC 48В функция подмешивания/продажи в сеть параллельное подключение солнечный контроллер заряда MPPT 80А	49 900,00	в наличии	2
		Комплект внешних параллельных аксессуаров для INFINISOLAR		4 225,00	нет в наличии	
6 Гибридные инверторы DEYE						
		Инвертор гибридный DEYE SUN-5K-SG01/03LP1-EU !!! НОВИНКА !!!	5кВт, DC 48В, однофазный функция подмешивания/продажи в сеть работа без аккумуляторов параллельное подключение солнечный контроллер заряда MPPT 120А вход PV 500 В мощность СБ 6500 Вт	141 110,00	в наличии	1
		Инвертор гибридный DEYE SUN-8K-SG01LP1-EU !!! НОВИНКА !!!	8кВт, DC 48В, однофазный функция подмешивания/продажи в сеть работа без аккумуляторов параллельное подключение солнечный контроллер заряда MPPT 120А вход PV 500 В мощность СБ 10400 Вт	228 750,00	в наличии	
		Инвертор гибридный DEYE SUN-10K-SG04LP3-EU !!! НОВИНКА !!!	10кВт, DC 48В, трехфазный функция подмешивания/продажи в сеть работа без аккумуляторов параллельное подключение солнечный контроллер заряда MPPT 120А вход PV 800 В мощность СБ 13000 Вт	518 300,00	в наличии	
7 Сетевые инверторы SOFAR						
		Сетевой инвертор Sofar 1600 TL-G3	1.6 кВт, WI-FI вход PV 500 В мощность СБ 2200 Вт однофазный	42 300,00	в наличии	2
		Сетевой инвертор Sofar 7.5K TLM	7,5 кВт, WI-FI вход PV 600 В мощность СБ 9980 Вт однофазный	90 500,00	в наличии	
8 Сетевые инверторы DEYE						
		Инвертор сетевой DEYE SUN-3K-G !!! НОВИНКА !!!	3 кВт, WI-FI вход PV 550 В мощность СБ 3600 Вт однофазный	49 900,00	в наличии	1
		Инвертор сетевой DEYE SUN-5K-G !!! НОВИНКА !!!	5 кВт, WI-FI вход PV 550 В мощность СБ 6500 Вт однофазный	59 880,00	в наличии	1
		Инвертор сетевой DEYE SUN-8K-G !!! НОВИНКА !!!	8 кВт, WI-FI вход PV 550 В мощность СБ 10400 Вт однофазный	83 630,00	ожидается поступление	
		Инвертор сетевой DEYE SUN-10K-G03 !!! NEW !!!	10 кВт, WI-FI, 2 MPPT вход PV 850 В мощность СБ 13000 Вт трехфазный	106 500,00	ожидается поступление	
		Инвертор сетевой DEYE SUN-15K-G03 !!! NEW !!!	15 кВт, WI-FI, 2 MPPT вход PV 800 В мощность СБ 19500 Вт трехфазный	135 290,00	ожидается поступление	
		Инвертор сетевой DEYE SUN-20K-G03 !!! NEW !!!	20 кВт, WI-FI, 2 MPPT вход PV 800 В мощность СБ 26000 Вт трехфазный	139 880,00	ожидается поступление	
		Инвертор сетевой DEYE SUN-33K-G03 !!! NEW !!!	33 кВт, WI-FI, 2 MPPT вход PV 850 В мощность СБ 42900 Вт трехфазный	205 900,00	в наличии	1
		Инвертор сетевой DEYE SUN-60K-G !!! NEW !!!	60 кВт, WI-FI, 4 MPPT вход PV 850 В мощность СБ 78000 Вт трехфазный	333 900,00	в наличии	1


	Инвертор сетевой DEYE SUN-110K-G03 !!! NEW !!!	110 кВт, WI-FI, 6 MPPT вход PV 850 В мощность СБ 150000 Вт трехфазный	500 800,00	в наличии	1
.8.01	Комплектующие для сетевых инверторов				
	Модуль WiFi SOFAR		10 379,00	в наличии	
	Датчик переменного тока OPCT10AL 3000/1 80A		2 619,00	в наличии	10шт
	Датчик переменного тока SOFAR 100A		4 850,00	в наличии	
	Датчик переменного тока DEYE 100A		3 201,00	в наличии	
	Контроллер излишков ARPC для инверторов MUST		31 719,00	в наличии	
	Контроллер излишков ARPC для инверторов Sofar		27 742,00	в наличии	
	Измеритель мощности (Smart Meter) SDM 120 CT	Для однофазного инвертора до 10 кВт измеритель, контроллер излишков	6 790,00	в наличии	
	Измеритель мощности (Smart Meter) SDM 630 MCT	Для трехфазного инвертора от 10 кВт до 33 кВт измеритель, контроллер излишков	15 035,00	в наличии	
	Измеритель мощности (контроллер излишков) SDM630 MCT-ETL	Для трехфазного инвертора от 60кВт до 110кВт измеритель, контроллер излишков	24 250,00	в наличии	
9	Инверторы SILA				
	ИБП/Инвертор MUST EP30-1kW 12B PLUS		24 150,00	в наличии	1
	Солнечный Инвертор SILA-V-2000M ,	24В; MPPT 60A	29 150,00	в наличии	1
	Солнечный Инвертор SILA-V-2500MH ,	24В; MPPT 80A; функция подмешивания	40 750,00	в наличии	2
	Солнечный Инвертор SILA-VI-3000MH	24В; MPPT 140A; функция подмешивания	59 840,00	в наличии	1
	Солнечный инвертор SILA-V-5000P 48В,	48В; ШИМ 110А	54 096,00	в наличии	1
	Солнечный инвертор SILA Pro 5600MH,	48В; MPPT 120А; функция подмешивания; отдачи в сеть	107 250,00	в наличии	1
	Солнечный Инвертор SILA-MAX- 11000MH,	48В; MPPT 150А; функция подмешивания	188 600,00	в наличии	2
10	Инверторы SmartWatt				
	Гибридный инвертор SmartWatt eco 1K 12V 50A PWM	Мощность PV 0,6 кВт U P _{vmax} 55В; 1P 230Vac	19 000,00	в наличии	2
	Гибридный инвертор SmartWatt eco 1K 12V 40A MPPT	Мощность PV 0,5 кВт U P _{vmax} 102В; 1P 230Vac	22 500,00	ожидается поступление	
	Гибридный инвертор SmartWatt eco 3K 24V 60A MPPT	Мощность PV 1 кВт U P _{vmax} 145В; 1P 230Vac Повышенная мощность MPPT и зарядного устройства Встроенная плата параллельного подключения - НЕТ	37 500,00	нет в наличии	
	Инвертор SmartWatt eco 5K 48V 80A MPPT ,	Выносной ЖК экран Работа от сети и солнца одновременно Встроенный Bluetooth и съемный дисплей Встроенная плата парал. подкл. до 9х шт Мощность PV 4кВт; U PV max 145В	73 500,00	нет в наличии	
	Многофункциональный инвертор SMARTWATT PLUS 5K	Функция выбора приоритета питания 220v и источника заряда по таймеру. Функция подмешивания, сухой контакт Возможность работы без АКБ. Встроенный Wi-Fi для мониторинга. Нет возможности параллельного подключения	72 250,00	в наличии	2
	Многофункциональный инвертор SMARTWATT PLUS 6K on-line	Двойное преобразование, нулевое время переключения, стабилизация напряжения. Возможность работы без АКБ. Функция подмешивания Встроенный Wi-Fi для мониторинга.	83 900,00	в наличии	1
	Гибридный инвертор SMARTWATT HYBRID 5.6K	Встроенная плата параллельного подключения Возможность работы без АКБ. Встроенный Wi-Fi для мониторинга Функция подмешивания	88 600,00	в наличии	2
	Инвертор SmartWatt 7.2K 48V 80A 2MPPT ,	Два мощных независимых MPPT, Работа от сети и солнца одновременно Возможна работа без АКБ Работа по таймеру Встроенный WiFi Встроенная плата парал. подкл. до 6х шт Мощность PV 8кВт; U PV max 500В	120 200,00	в наличии	
	Сетевой инвертор SmartWatt Grid 10K 1P 3 MPPT	Мощность АС 10кВт; Мощность PV 11,5кВт 1P 230Vac MPPT 3шт U PV max 600В Параллельное подключение С ЕРМ до 2 шт Контроль экспорта энергии в сеть внешний ЕРМ Wi-Fi Stick в комплекте	76 000,00	в наличии	3
	Solis-EPM1-2G	Контроль экспорта энергии для 1-фазных сетевых инверторов (система до 2 инверторов) В комплекте измерительный трансформатор тока	29 900,00	в наличии	3
11	Инверторы МАП				
	Инвертор МАП SIN 4,5кВт 24В Dominator		134 100,00	в наличии	
	Контроллер КЭС Dominator MPPT 200/100		74 000,00	в наличии	
12	Инверторы Growatt				
	Инвертор Growatt SPF5000ES	5KW;VDC 48V;MPPT 100A; возможна работа без АКБ	118 534,00	в наличии	1
13	Инверторы Fronius				
	Устройство Fronius Ohmpilot 9.0-3		по запросу	в наличии	

	Инвертор Fronius Symo 15.0-0-3M WLAN/LAN/Webserver, 15 кВт Сетевой трехфазный 2*MPPT		по запросу	в наличии	
	Инвертор Fronius Symo 20.0-0-3M WLAN/LAN/Webserver, 20 кВт Сетевой трехфазный 2*MPPT		по запросу	в наличии	1
	Инвертор Fronius Eco 27.0-0-3S Light, 27 кВт Сетевой трехфазный 1*MPPT		по запросу	в наличии	3
КОНТРОЛЛЕРЫ ЗАРЯДА					
1 Контроллеры заряда по технологии ШИМ (PWM)					
	Контроллер заряда SRNE HP2410 PWM 10A	PWM, 12/24В автовыбор ток заряда 10 А	1 300,00	в наличии	10
	Контроллер заряда SRNE HP2420 PWM 20A	PWM, 12/24В автовыбор ток заряда 20 А	2 300,00	в наличии	14
	Контроллер заряда SRNE HP2430 PWM 30A	PWM, 12/24В автовыбор ток заряда 30 А	2 950,00	в наличии	6
	Контроллер заряда SRNE HP2440 PWM 40A	PWM, 12/24В автовыбор ток заряда 40 А	3 970,00	в наличии	12
	Контроллер заряда 2460 PWM 60A DELTA	PWM, 12/24В автовыбор ток заряда 60 А	5 850,00	в наличии	3
2 Контроллеры заряда по технологии MPPT					
	Контроллер заряда SRNE SR-MT2410 MPPT 12/24В 10A	MPPT, 12/24В автовыбор ток заряда 10 А	3 800,00	в наличии	1
	Контроллер заряда SRNE SR-ML2420 MPPT 12/24В 20A	MPPT, 12/24В автовыбор ЖК-экран ток заряда 20 А	8 650,00	в наличии	4
	Контроллер заряда SMART WATT MPPT 2420 20A	MPPT, 12/24В автовыбор ЖК-экран ток заряда 20 А	8 650,00	в наличии	6
	Контроллер заряда SMART WATT MPPT 2430 30A	MPPT, 12/24В автовыбор ЖК-экран ток заряда 30 А	11 350,00	в наличии	5
	Контроллер заряда SRNE SR-ML2430 MPPT 12/24В 30A	MPPT, 12/24В автовыбор ЖК-экран ток заряда 30 А	11 350,00	в наличии	2
	Контроллер заряда SMART WATT MPPT 2440 40A	MPPT, 12/24В автовыбор ЖК-экран ток заряда 40 А	13 900,00	в наличии	1
	Контроллер заряда SRNE SR-ML2440 MPPT 12/24В 40A	MPPT, 12/24В автовыбор ЖК-экран ток заряда 40 А	13 900,00	в наличии	7
	Контроллер заряда SRNE SR-ML4860 MPPT 12/48В 60A	MPPT, 12/24/48В автовыбор ЖК-экран ток заряда 60 А	30 700,00	в наличии	1
	Контроллер заряда SMART WATT 2420L MPPT 12/24В 20A	MPPT, 12/24В автовыбор, 150x105.6x61.5 ток заряда 20А, max ток напр 100PV, DELTA	5 300,00	в наличии	1
	Контроллер заряда SRNE MC2420 MPPT 12/24В 20A	MPPT, 12/24В автовыбор ток заряда 20 А	5 300,00	в наличии	1
	Контроллер заряда MUST PC18-6015F MPPT 60A	MPPT, 12/24/36/48В автовыбор ток заряда 60 А	21 100,00	в наличии	2
	Контроллер заряда MUST PC18-8015F MPPT 80A	MPPT, 12/24/36/48В автовыбор ток заряда 80 А	23 995,00	в наличии	5
	Контроллер заряда MUST PC18-10015F MPPT 100A	MPPT, 12/24/36/48В автовыбор ток заряда 100 А	26 850,00	в наличии	5
2.1 Модули расширения для контроллеров заряда по технологии MPPT					
	Модуль мониторинга контроллеров SRNE GSM/GPS 9-36В	Модуль мониторинга контроллеров SRNE предназначен для расширения функционала контроллеров солнечного заряда серии SRNE, предоставляя возможности удаленного контроля, мониторинга, управления и настройки с помощью облачного сервиса собственной разработки SolarCLOUD.	10 890,00	в наличии	
	Пульт программирования SR CU-ALL		3 589,00	в наличии	
	Кабель коммуникационный RS232-USB		1 358,00	ожидается поступление	
	Датчик температуры для контроллеров серии MC/ML		582,00	ожидается поступление	
	Внешний модуль Bluetooth BT-2		2 328,00	ожидается поступление	
	Выносная панель индикации SR-RM-5 (контроллеры серии ML)	Контроллеры SRNE серии ML	5 238,00	в наличии	
	Выносная панель индикации SR-RM-6 (контроллеры серии MC)	Контроллеры SRNE серии MC	2 910,00	ожидается поступление	
1 Стабилизаторы OPTIMUM+					
	Стабилизатор однофазный OPTIMUM+ 7500		39 200,00	в наличии	1
	Стабилизатор однофазный OPTIMUM+ 9000		46 900,00	в наличии	1
	Стабилизатор однофазный OPTIMUM+ 12000		55 400,00	в наличии	3
1 Стабилизаторы NORMA+					
	Стабилизатор однофазный 7500		34 200,00	в наличии	
	Стабилизатор однофазный 9000		41 500,00	в наличии	
2 Стабилизаторы Энергия					
	Стабилизатор Энергия Voltron 5% 1000		5 100,00	в наличии	1
	Стабилизатор Энергия Voltron 5% 2000		7 300,00	в наличии	1
	Стабилизатор Энергия Voltron 5% 5000		14 700,00	в наличии	1
3 Фонари					

	Светодиодный прожектор на солнечной батарее 30Вт 6500K STR-LP_30_W_TRS05	<ul style="list-style-type: none"> • Датчик движения • Угол обнаружения 120° Световой поток 1680Лм Размер, ВхШхТ 420*237*53.6мм Вес 2250гр • Гарантия 1 год 	2 850,00	в наличии	3
	Светодиодный прожектор на солнечной батарее 90Вт 6500K STR-LP_90_W_TRS04	<ul style="list-style-type: none"> • Датчик движения • Угол обнаружения 120° Световой поток 1680Лм Размер, ВхШхТ 620*237*53.6мм Вес 3250гр • Гарантия 1 год 	4 600,00	в наличии	1
	Светодиодный прожектор Кобра на солнечной батарее 30Вт 6500K STR-LP_980_W_TRO1 IP67	<ul style="list-style-type: none"> • Линзованные светодиоды на кристаллах Bridgelux Chip • Алюминиевый корпус с уникальным светорассеивателем • Среднее время зарядки 5 часов • Режим работы до 12 часов • Пульт управления с различными режимами • Регулируемый угол наклона Световой поток 6000Лм Размер, ВхШхТ 495*210*41мм Вес 6500гр 	6 950,00	в наличии	5
	FL-ASL020-150W Уличный фонарь на солнечной батарее 150Вт	<ol style="list-style-type: none"> 1.солнечная панель : 6v 15w POLY 2.батарея : 18000MAH LiFePO4 3.LED количество :630 штук LED 4.Расстояние движения : 8-10m 5.Монтажная высота : 3-5m 6.кранштейн:500mm 7. USB вход: 5V 1.5A 	5 500,00	в наличии	1
	FL-ASL020-400W Уличный фонарь на солнечной батарее с датчиком движения	<ol style="list-style-type: none"> 1.солнечная панель : 12v 40w POLY 2.батарея : 18000MAH LiFePO4 3.LED количество :630 штук LED 4.Расстояние движения : 8-10m 5.Монтажная высота : 3-5m 6.кранштейн:500mm 7. USB вход: 5V 1.5A 	8 500,00	в наличии	1
	Светодиодный прожектор на солнечной батарее 100Вт 6500K STR-LP_100_W_TR01-E	<ul style="list-style-type: none"> • Линзованные светодиоды на кристаллах Bridgelux Chip • Алюминиевый корпус с уникальным светорассеивателем • Среднее время зарядки 5 часов • Режим работы до 12 часов • Пульт управления с различными режимами • Регулируемый угол наклона Световой поток 1800Лм Размер, ВхШхТ 495*210*41мм Вес 7500гр 	9 500,00	в наличии	14
	FL-SFL020-300W-4G ОТДЕЛЬНЫЙ СОЛНЕЧНЫЙ УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК С ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕМ 4G 300W солнечный монитор предупреждающий прожектор	<ol style="list-style-type: none"> 1. солнечная панель: 60 Вт 2. батарея: 18000 мАч 7,4 В 3. количество светодиодов: 960 шт. красный 8 синий 8 4. темп. света: 6000-8000к 5. Основная функция: дистанционное управление, дистанционное управление через приложение, сигнал тревоги, инфракрасное ночное видение, 3 мегапикселя, воспроизведение видео, аудиодомофон, 4G (SD-карта исключена) 6. установочная высота 4-7м 7. сертификат: CE ROHS 	22 600,00	под заказ	
	Мобильный многоцелевой источник питания Revoiter Nitro с функцией стартера, Портативные пуско-зарядные устройства Мобильный многоцелевой источник питания Revoiter Nitro с функцией стартера	<ul style="list-style-type: none"> Запуск авто- и мототехники зарядка телефонов и ноутбуков питание 12В электроники; Полная зарядка телефона до 10 раз; Запуск двигателя до 25 пусков на одном заряде 	7 990,00	в наличии	
	Портативный аккумулятор Delta Tourist PowerKit 115 со встроенной розеткой	<ul style="list-style-type: none"> Мощность AC 115Вт; Емкость накопителя 115Вт*ч; Габариты 200 × 160 × 65; вес 1,5кг; Встроенный фонарь Вход + переходник MC4 в комплекте для заряда от солнца СП мощностью 40-50Вт 	11 500,00	в наличии	1
	LiFePO4 аккумулятор Vektor Energy LFP12-55 12.8В 55Ач (704 Вт*ч)	<ul style="list-style-type: none"> Рабочие токи разряда/заряда через силовые клеммы - 60А/40А. Мощность нагрузки до 720 Вт. 2 USB 5В 2,1А; Разъем прикуривателя - нагрузка до 20А; 	37 950,00	нет в наличии	
	LiFePO4 аккумулятор Vektor Energy LFP12-100 12В 100Ач (1280 Вт*ч) Компактный аккумулятор для водомоторников и туристов.	<ul style="list-style-type: none"> Реальная доступная емкость 103 Ач. Рабочие токи разряда / заряда через силовые клеммы - 100А/80А. Мощность нагрузки до 1300 Вт. 2 USB 5В 2,1А; Разъем прикуривателя - нагрузка до 20А; Заряд через силовые клеммы - до 80А (т.е. можно зарядить за 1,5 часа) 	49 500,00	нет в наличии	
4					
	Плавкие вставки 12А,15А, 20А, 25А, 32А		350,00	в наличии	
	Плавкие вставки 30А		600,00	в наличии	
	Держатель предохранителя		390,00	в наличии	
	УЗИП постоянного тока 2P (2P до 600В) PESP-600		3 200,00	в наличии	
	УЗИП постоянного тока 3P		3 600,00	в наличии	
	Автомат постоянного тока FPV-63-550 (50)		1 850,00	в наличии	
	Автомат постоянного тока FPV-63-550 (32)		1 850,00	в наличии	
	Автомат ввода резерва FTS-63-2P		6 126,00	в наличии	
5					

	Автомат ввода резерва FTS-63-4P		6 911,00	в наличии	
	Балансир АКБ 24В		5 500,00	в наличии	
	Балансир АКБ 48В		10 500,00	в наличии	
	герметичный кабельный ввод для автодома		490,00	в наличии	
6 Преобразователи напряжения					
	ИС-12-1500У инвертор, преобразователь напряжения DC/AC, 12В/220В, 1500Вт		19 900,00	в наличии	1
	ИС3-12-600 инвертор, преобразователь напряжения DC/AC, 12В/220В, 600Вт		9 500,00	ожидается поступление	
	ИС3-12-300 инвертор, преобразователь напряжения DC/AC, 12В/220В, 300Вт		6 000,00	в наличии	5
7 ОБОГРЕВАТЕЛИ LUXOR					
	Керамический обогреватель LUXOR W 700 Вт, без терморегулятора	Мощность: 0,7 кВт; Отпливаемая площадь: 14 м2 Ширина: 120 см; Высота: 60 см; Толщина: 4,5 см; Вес: 27 кг	12 540,00	в наличии	
	Керамический обогреватель LUXOR W500 L 500Вт, без терморегулятора	Мощность: 0,5 кВт; Отпливаемая площадь: 10 м2 Ширина: 120 см; Высота: 30 см; Толщина: 4,5 см; Вес: 15 кг	8 970,00	в наличии	
	Керамический обогреватель LUXOR W 500 M 500Вт, без терморегулятора	Мощность: 0,5 кВт; Отпливаемая площадь: 10 м2 Ширина: 90 см; Высота: 45 см; Толщина: 4,5 см; Вес: 15 кг	9 810,00	в наличии	
	Керамический обогреватель LUXOR W350 S 350Вт, без терморегулятора	Мощность: 0,35 кВт; Отпливаемая площадь: 7 м2 Ширина: 60 см; Высота: 60 см; Толщина: 4,5 см; Вес: 13 кг	6 820,00	в наличии	2
	Керамический обогреватель LUXOR W 300 Вт, без терморегулятора	Мощность: 0,3 кВт; Отпливаемая площадь: 6 м2 Ширина: 60 см; Высота: 40 см; Толщина: 4,5 см; Вес: 10 кг	5 550,00	в наличии	
	Терморегулятор		3 600,00	в наличии	
КОММУТАЦИЯ					
1 Коннекторы MC-4					
	Коннектор MC-4 IP67 (SY-C4PA)	Комплект разъемов MC4 для кабеля 2,5-6мм2	130,00	в наличии	
	Коннектор разветвитель Y 2-1 MC-4 IP67	Комплект MC4 разветвитель 2в1	650,00	в наличии	1к
	Коннектор разветвитель Y 3-1 MC-4 IP67	Комплект MC4 разветвитель 3в1	950,00	в наличии	6
	Коннектор разветвитель Y 4-1 MC-4 IP67	Комплект MC4 разветвитель 4в1	1 290,00	в наличии	
	Коннектор разветвитель Y 5-1 MC-4 IP67	Комплект MC4 разветвитель 5в1	1 690,00	в наличии	3
	Инструмент для чистки кабеля SY-S004		7 300,00	в наличии	
	Инструмент для обжима кабеля SY-C003B		8 300,00	в наличии	
	Ключ для коннекторов MC-4		250,00	в наличии	
2 Кабель для солнечных батарей					
	Кабель для солнечных батарей PV-1F 1x4.0 мм2 черный, бухта 50м	Двойная изоляция, силикон, УФ фильтр, 4 мм2,	3 950,00	в наличии	
	Кабель для солнечных батарей PV-1F 1x4.0 мм2 красный, бухта 50м	Двойная изоляция, силикон, УФ фильтр, 4 мм2	3 950,00	в наличии	
	Кабель для солнечных батарей TUV 1x4.0 мм2 черный	Двойная изоляция, силикон, УФ фильтр, 4 мм2, бухта 200м	135,00	в наличии	
	Кабель для солнечных батарей TUV 1x4.0 мм2 красный	гибкий износостойкий для фотогальванических электрических модулей и установок Top Cable, Испания	135,00	в наличии	
	Кабель для солнечных батарей PV-1F 1x4.0 мм2 черный/красный	Двойная изоляция, силикон, УФ фильтр, 4 мм2	120,00	в наличии	
	Кабель для солнечных батарей PV-1F 1x6.0 мм2 черный, бухта 50м	Двойная изоляция, силикон, УФ фильтр, 6 мм2	5 750,00	в наличии	
	Кабель для солнечных батарей PV-1F 1x6.0 мм2 красный, бухта 50м	Двойная изоляция, силикон, УФ фильтр, 6 мм2	5 750,00	в наличии	
	Кабель для солнечных батарей PV 1x6.0 мм2 черный/красный	Двойная изоляция, силикон, УФ фильтр, 6 мм2	160,00	в наличии	
	Кабель для солнечных батарей TUV 2x4.0 мм2 черный	Двужильный, двойная изоляция, силикон, УФ фильтр, 4 мм2, сертификат TUV	220,00	ожидается поступление	
	Кабель для солнечных батарей TUV 2x6.0 мм2 черный (бухта 100м)	Двужильный, двойная изоляция, силикон, УФ фильтр, 6 мм2, сертификат TUV	320,00	ожидается поступление	
КРЕПЕЖ					
1 Монтажный профиль					
	Монтажный профиль MA Rail (AL6005-T5) L2200		1 520,00	в наличии	
	Монтажный профиль MA Rail (AL6005-T5) L3100		2 100,00	в наличии	
	Монтажный профиль MA Rail (AL6005-T5) L3400		2 450,00	в наличии	
2 Крепежная продукция					
	Комплект зажимов Inter Clamp 35/40 (AL6005-T5) L40 (центральный зажим)		130,00	в наличии	
	Комплект зажимов End Clamp 35/40 (AL6005-T5) L40 (боковой зажим)		130,00	в наличии	

	Стыковой соединитель MA (AL6005-T5) L120		190,00	в наличии	
	Крепление L-образное универсальное Стандарт L40*84*38*T8		225,00	в наличии	
	Универсальное крепление с регулировкой высоты для любого типа кровли (ондулин, шифер)		580,00		
	Передняя опора для крепление с переменным углом наклона MR-VI-13 !!! НОВИНКА !!!		450,00	в наличии	11
	Задняя опора с переменным углом 30-60 !!! НОВИНКА !!!		1 750,00	в наличии	11
	Комплект mini-rail для мягкой кровли и профлиста		565,00	в наличии	
	Комплект креплений для трапецевидной крыши		315,00	в наличии	
	Z - образный крепёж MR-Z01 из нержавеющей стали		300,00	в наличии	
	Крепление солнечных панелей для кемперов алюминиевый !!! НОВИНКА !!!		1 250,00	в наличии	
	Крепление солнечных панелей для кемперов TPS CA-MOU, гермоввод в комплекте		2 860,00	в наличии	
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ					0
1 Аккумуляторные батареи серии GP (технология AGM)					
	GPL 12-7,2	Аккумуляторные батареи серии General Propouse (GP) были специально разработаны для широкой области применения. Данная серия является оптимальным сочетанием высококлассного и в то же время экономичного продукта для использования в различных типах оборудования.	-	в наличии	
	GPL 12-26		-	в наличии	
	GPL 12-33		-	в наличии	
	GPL 12-40		-	в наличии	
	GPL 12-55		-	в наличии	
	GPL 12-65		-		
	GPL 12-75		-	в наличии	
	GPL 12-100		-	в наличии	
	GPL 12-150		-	в наличии	
	GPL 12-200		-	в наличии	
	GPL 12-250		-	по запросу	
	VB 12-100		-	в наличии	
3 Аккумуляторные батареи серии VRC НОВИНКА!!!					
	VRC 12-100	Срок службы 15лет! ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА Отрицательная пластина из свинцово-углеродного композита, что улучшает характеристики батареи. Технология AGM. Длительный срок службы, отличная способность восстановления после глубокого разряда. Возможность заряда повышенным током. Возможность мгновенного высокотокowego разряда. Высокая производительность при высоких и низких температурах. Технология прецизионной герметизации.	-	в наличии	
	VRC 12-150		-	в наличии	
	VRC 12-200		-	в наличии	
	VRC 12-250		-	по запросу	
4 Аккумуляторные батареи серии CARBON (технология VPbC)					
	VPbC 12-100	Аккумуляторные батареи серии CARBON (VPbC) были специально разработаны для циклического режима работы, в качестве накопителей энергии для солнечной и ветрогенерации, автономных систем энергоснабжения.	-	в наличии	
	VPbC 12-150	Гарантия 4 года Срок службы в буферном режиме 15+ лет Цикличность: 998 циклов при 100% DOD, 3760 циклов при 70% DOD, 4880 циклов при 50% DOD.	-	в наличии	
	VPbC 12-200		-	в наличии	
5 Аккумуляторные батареи серии GL (технология GEL)					
	GL 12-33	Аккумуляторные батаеии серии GEL (GL) изготовлены по технологии AGM+GEL. Электролит в данных аккумуляторах увязан в гель посредством кремния SiO2, но также как в стандартных аккумуляторах, используется AGM сепаратор. За счет использования комбинированной технологии AGM+GEL, данные аккумуляторы имеют чуть более высокую цикличность по сравнению со стандартными AgM аккумуляторами и менее чувствительны к	-	в наличии	
	GL 12-55		-	в наличии	
	GL 12-100		-	в наличии	
	GL 12-150		-	в наличии	

	GL 12-200	глубоким разрядами колебаниям температуры.	-	в наличии	
6 Аккумуляторные батареи LFP					
	LFP 48-100M 3U	Литий железо фосфатный аккумулятор (LFP) обеспечивает до 10 раз больше количество циклов разряда/заряда и в 5 раз более продолжительный срок службы, чем у свинцово-кислотных батарей. Имеют встроенную SMART BMS: контроль состояния ячеек, балансировка, контроль процесса заряда/разряда	-	по запросу	
	LFP 51,2-100M 3U		-	по запросу	
	LFP 48-200		-	по запросу	
	LFP 51,2-200		-	по запросу	