



Gospower

**ACDC и DCDC
CRPS источники питания
для ИТ и Телеком решений**

2022

PLATINUM серия CRPS ACDC ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ ВЫСОКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ



- Горячая замена
- N+N, N+1 с резервированием
- Полностью цифровое управление
- КПД 94% / Класс Эффективности PLATINUM
- Активная коррекция коэффициента мощности
- Интеллектуальное управление вентилятором
- Опция обратного воздушного потока
- U вх. 90~264 Vac / 180~300 Vdc

Применение:

- ЦОД
- серверы
- Networking
- HPC



Модель	P (W)	Габариты (ДхШхВ мм)	Класс Эффективности	Выходное U (Vdc)		Выходной I (A dc)		Соответствие стандартам IEC и классам защиты
				U (Vdc)	в режиме ожидания	I (A dc)	в режиме ожидания	
G1251-0150WNA	150	185x73.5x40		12	12Vsb	12,5	2,1	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1251-0250WNA	250	185x73.5x40		12	12Vsb	20,83	2,1	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1251-0350WNA	350	185x73.5x40	Gold	12	12Vsb	29	2,1	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1251-0460WNA	460	185x73.5x40	Gold	12	12Vsb	38,3	2,1	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1251-0550WNA	550	185x73.5x40	Platinum	12	12Vsb	45	2,1	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1342-0500WNA	550	185x73.5x40	Platinum	12	12Vsb	38,3	2,1	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1342-0800WNA	800	185x73.5x40	Platinum	12	12Vsb	45	2,1	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1136-0500WNA	500	185x73.5x40	Platinum	12	12Vsb	45	2,1	62368/60950 UL CB CE FCC CCC NOM BSMI
G1136-0800WNA	800	185x73.5x40	Platinum	12	12Vsb	65	2,1	62368/60950 UL CB CE GS FCC CQC BIS
G1136-1300WNA	1300	185x73.5x40	Platinum	12	12Vsb	108	2,1	62368/60950 UL CB CE GS FCC CQC BIS
G1136-1600WNA	1600	185x73.5x40	Platinum	12	12Vsb	132	2,1	62368/60950 UL CB CE GS FCC CQC BIS

TITANIUM серия CRPS ACDC ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ ВЫСОКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ



- Горячая замена
- N+N, N+1 с резервированием
- Полностью цифровое управление
- КПД 96% / Класс Эффективности TITANIUM
- Активная коррекция коэффициента мощности
- Интеллектуальное управление вентилятором
- Опция обратного воздушного потока
- U вх. 90~264 Vac / 180~300 Vdc

Применение:

- ЦОД
- серверы
- Networking
- HPC



Модель	P (W)	Габариты (ДхШхВ мм)	Выходное U (Vdc)		Выходной I (A dc)		Соответствие стандартам IEC и классам защиты
			U (Vdc)	в режиме ожидания	I (A dc)	в режиме ожидания	
G1429-0800WNA	800	185x73.5x40	12,2	12Vsb	65A	2,1	62368/60950
G1429-1300WNA	1300	185x73.5x40	12,2	12Vsb	108 (83)	2,1	62368/60950
G1358-0800WNA	800	185x73.5x40	12,2	12Vsb	65A	2,1	62368/60950
G1358-1300WNA	1300	185x73.5x40	12,2	12Vsb	108 (83)	2,1	62368/60950
G1358-1600WNA	1600	185x73.5x40	12,2	12Vsb	132 (83)	2,1	62368/60950
G1358-2000WNA	2000	185x73.5x40	12,2	12Vsb	163 (83)	2,1	62368/60950
G1302-2000WNA	2000	185x73.5x40	12,2	12Vsb	163 (83)	2,1	62368/60950 UL CE FCC CQC KC BIS BSMI
G1302-2200WNA	2200	185x73.5x40	12,2	12Vsb	178 (83)	2,1	62368/60950 UL CE FCC CQC KC BIS BSMI
G1302-2400WNA	2400	185x73.5x40	12,2	12Vsb	200 (83)	2,1	62368/60950 UL CE FCC CQC KC BIS BSMI
G1302-2600WNA	2600	185x73.5x40	12,2	12Vsb	211 (83)	2,1	62368/60950 UL CE FCC CQC KC BIS BSMI
G1236-2000WNA	2000	265x73.5x40	12,2	12Vsb	163 (81)	2,1	62368/60950 UL CE GS FCC CCC BSMI
G1236-2200WNA	2200	265x73.5x40	12,2	12Vsb	180 (81)	2,1	62368/60950 UL CE GS FCC CCC BSMI
G1236-2400WNA	2400	265x73.5x40	12,2	12Vsb	196 (81)	2,1	62368/60950 UL CE GS FCC CCC BSMI
G1236-2600WNA	2600	265x73.5x40	12,2	12Vsb	213 (81)	2,1	62368/60950 UL CE GS FCC CCC BSMI
G1236-3000WNA	3000	265x73.5x40	12,2	12Vsb	245 (81)	2,1	62368/60950 UL CE GS FCC CCC BSMI



PLATINUM / TITANIUM серия CRPS ACDC источников питания 1+1 1U*/2U** с резервированием



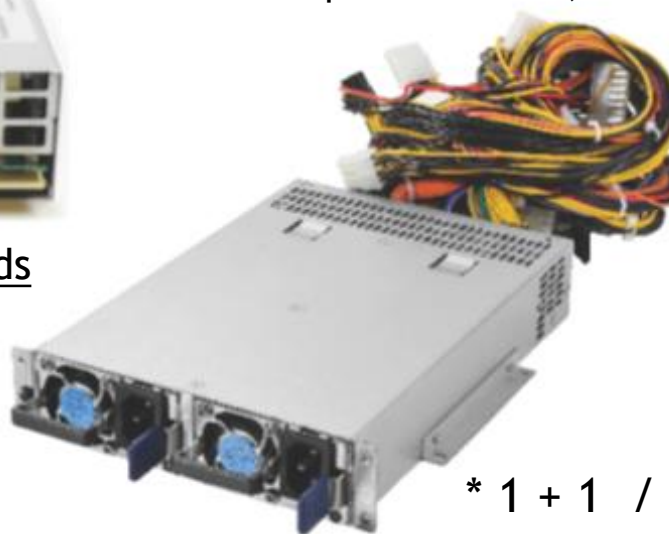
- Горячая замена в PDU (Power Distribution Boards)
- N+N, N+1 с резервированием
- Полностью цифровое управление
- КПД 94% PLATINUM и 96% TITANIUM
- Активная коррекция коэффициента мощности
- Интеллектуальное управление вентилятором
- Опция обратного воздушного потока
- U вх. 90~264 Vac / 180~300 Vdc
- Размеры 1U: 226x156x41,5 мм (ДхВхШ)
- Размеры 2U: 225x77,5x84 мм (ДхВхШ)

Применение:

- ЦОД
- серверы
- Networking
- HPC



Power Distribution Boards



* 1 + 1 / 1U



** 1 + 1 / 2U



PLATINUM / TITANIUM CRPS ACDC параметры серий ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ 1+1 1U/2U с резервированием



Модель	P (W)	Тип PDU (Power Distribution Boards)	Габариты (ДхШхВ mm)	Выходной I (Аdc) выходных каналов					Соответствие стандартам IEC и классам защиты
				+12V	+5V	+3.3V	-12V	+5VSB	
G1231-0150WNA	150	1 + 1 / 1U	226x156x41.5	12	10	8	0,5	3	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1231-0250WNA	250	1 + 1 / 1U	226x156x41.5	20,83	15	8	0,5	3	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1231-0350WNA	350	1 + 1 / 1U	226x156x41.5	29	20	25	0,5	3	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1231-0460WNA	460	1 + 1 / 1U	226x156x41.5	38	25	25	0,5	3	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1231-0550WNA	550	1 + 1 / 1U	226x156x41.5	45	25	25	0,5	3	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1231-0800WNA	800	1 + 1 / 1U	226x156x41.5	65	25	25	0,5	3	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1231-1300WNA	1300	1 + 1 / 1U	226x156x41.5	108	25	25	0,5	3	62368/60950 UL CE GS FCC CCC BSMI
G1231-1600WNA	1600	1 + 1 / 1U	226x156x41.5	132	25	25	0,5	3	62368/60950 UL CE GS FCC CCC BSMI
G1179-0150WNA	150	1 + 1 / 2U	225x77.5x84	12	10	8	0,5	3	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1179-0250WNA	250	1 + 1 / 2U	225x77.5x84	20,83	10	8	0,5	3	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1179-0350WNA	350	1 + 1 / 2U	225x77.5x84	29	20	20	0,5	3	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1179-0460WNA	460	1 + 1 / 2U	225x77.5x84	38	25	25	0,5	3	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1179-0550WNA	550	1 + 1 / 2U	225x77.5x84	45	25	25	0,5	3	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1179-0800WNA	800	1 + 1 / 2U	225x77.5x84	65	25	25	0,5	3	62368/60950 UL CB CE TuV FCC CCC
G1179-1300WNA	1300	1 + 1 / 2U	225x77.5x84	108	25	25	0,5	3	62368/60950 UL CE GS FCC CCC BSMI
G1179-1600WNA	1600	1 + 1 / 2U	225x77.5x84	132	25	25	0,5	3	62368/60950 UL CE GS FCC CCC BSMI
G1392-1600WNA	1600	--	226x156x41.5	132	38	24	0,5	3	62368/60950 UL CB CE GS FCC CQC BIS
G1392-2000WNA	2000	--	226x156x41.5	164	38	24	0,5	3	62368/60950 UL CE GS FCC CQC BIS KC BSMI
G1392-2200WNA	2200	--	226x156x41.5	183	38	24	0,5	3	62368/60950 UL CE GS FCC CQC BIS KC BSMI



PLATINUM / TITANIUM серия CRPS ACDC 54.5Vdc ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ ВЫСОКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ



- Горячее подключение
- Активная коррекция коэффициента мощности
- Интеллектуальное управление вентилятором
- Резервирование N+1 / Полностью цифровое управление
- Опция обратного воздушного потока
- I вых. 3 Adc max в режиме ожидания
- U вых. 54,5 Vdc ±3% (52,8-56,1 Vdc)
- U вх. 90-264 Vac / 180-300 Vdc
- CRPS-185: 40x73x185 мм (ВxШxГ)
- CRPS-265: 40x73,5x265 мм (ВxШxГ)



Применение:

- PoE-коммутаторы
- Networking
- Телеком
- Искусственный Интеллект

Модель	P (W)	Габариты (ДxШxВ мм)	Класс Эффективности	Выходной I (Acd) выходных каналов		Соответствие стандартам IEC
				54.5 Vdc	12 Vsb	
G1451-0250WNA	250	185x73x40	Platinum	4,58	3	62368/60950
G1451-0350WNA	350	185x73x40	Platinum	6,4	3	62368/60950
G1451-0600WNA	600	185x73x40	Platinum	11	3	62368/60950
G1400-0600WNA	600	185x73x40	Platinum	11	3	62368/60950
G1400-0920WNA	920	185x73x40	Platinum	16,9	3	62368/60950
G1400-1300WNA	1300	185x73x40	Platinum	23,8	3	62368/60950
G1400-1600WNA	1600	185x73x40	Platinum	29,3	3	62368/60950
G1400-2000WNA	2000	185x73x40	Platinum	36,7	3	62368/60950
G1395-3500WNA	3000	265x73.5x40	Titanium	54 / 55	2,1	62368/60950
G1395-3500WNA	3500	265x73.5x40	Titanium	54 / 64	2,1	62368/60950



GOLD серия CRPS DCDC ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ ВЫСОКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ



- Горячее подключение
- Полностью цифровое управление
- КПД 84%
- Активная коррекция коэффициента мощности
- Интеллектуальное управление вентилятором
- Опция обратного воздушного потока
- Резервирование N+1

Применение:

- Серверы и маршрутизаторы
- Сетевые коммутаторы
- Телеком



Модель	P (W)	Габариты (ДхШхВ mm)	Класс Эффективности	Выходной I (Adc) выходных каналов		U вх.	Соответствие стандартам IEC и классам защиты
				12 Vdc	12 Vsb		
G1268-0150WNA	150	185x73.5x40		12,5	2,1	36~72 Vdc	62368/60950
G1268-0250WNA	250	185x73.5x40		20,83	2,1	36~72 Vdc	62368/60950
G1268-0350WNA	350	185x73.5x40	Gold	29	2,1	36~72 Vdc	62368/60950
G1268-0460WNA	450	185x73.5x40	Gold	38,3	2,1	36~72 Vdc	62368/60950
G1268-0550WNA	550	185x73.5x40	Gold	45	2,1	36~72 Vdc	62368/60950
G1232-0550WNA	550	185x73.5x40	Gold	45	2,1	36~72 Vdc	62368/60950 cTUVus CE FCC CCC BSMI
G1232-0800WNA	800	185x73.5x40	Gold	65	2,1	36~72 Vdc	62368/60950 cTUVus CE FCC CCC BSMI
G1232-1300WNA	1300	185x73.5x40	Gold	108 (83)	2,1	36~40 Vac / 40~72 Vdc	62368/60950 cTUVus CE FCC CCC BSMI BIS
G1232-1600WNA	1600	185x73.5x40	Gold	132 (83)	2,1	36~46 Vac / 46~72 Vdc	62368/60950 cTUVus CE FCC CCC BSMI BIS

Спасибо за внимание!