

Power

серия FlexPoint

Источник бесперебойного питания FlexPoint 1230

30 Вт, 12 В постоянного тока



Компания "Alpha Technologies" (США) предлагает источники бесперебойного питания (ИБП) серии FlexPoint для оптических сетей связи. В отличие от других ИБП, которые разряжают батареи до критически низкого напряжения, FlexPoint 1230 сохраняет 25% энергии батареи для выполнения в экстренных случаях телефонных вызовов. Резервирование обеспечивается одной необслуживаемой, герметичной, свинцово-кислотной батареей 7 Ач, или 12 Ач (опция). Встроенный микропроцессор управляет и контролирует важные функции и состояния ИБП.

Пользовательские интерфейсы включают в себя визуальные индикаторы состояния, звуковую сигнализацию, кнопку отключения звука и входной порт для подключения дополнительного источника питания 12 В постоянного тока, который обеспечит увеличение времени резервирования.

- Мощность 30 Вт, 12 В постоянного тока
- Аккумуляторная батарея 7,2 Ач или 12 Ач (опция) с возможностью «горячей» замены
- Специальное резервирование энергии батарей для экстренного вызова
- Система управления работой батарей для продления срока службы батарей и увеличения времени резервирования нагрузки
- Локальный или удаленный контроль состояния ИБП
- Интерфейсные опции для подключения коаксиального кабеля F-типа и Packet cable

Номинальные характеристики

Модель		FlexPoint 1230
Вход	Напряжение	120 В или 240 В переменного тока
	Частота	50/60 Гц
Выход	Защита	ANSI/IEEE Std. C62.41 to Category A, B, or C
	Напряжение постоянного тока	12 В (номин.)
	Максимальная мощность	30 Вт (нагрузка + заряд батарей + подогрев)
Батарея	Дополнительное входное напряжение	От 10,5 до 16,5 В постоянного тока
	Тип	VRLA
Механические параметры	Размеры корпуса (мм)	Г x Ш x В – 76,2 x 224 x 177
	Вес корпуса (кг)	1,4
	Вес батареи 7,2 Ач (кг)	2,6
	Вес батареи 12 Ач (кг)	3,8
Светодиодная индикация о состоянии ИБП	Зеленый светодиод (система)	Выход в норме (сеть, батарея или дополн. вход)
	Зеленый светодиод (батарея)	Батарея разряжена до 25% SOC (основная или дополнительная)
	Мигание зеленого светодиода (батарея)	При разряде 45% SOC (основная батарея)
	Красный светодиод (замена батареи)	Батарея отсутствует или не проходит тест
	Зеленый светодиод (доп. источник питания)	Дополнительный источник питания неисправен
Звуковая индикация о состоянии ИБП	Потеря сетевого напряжения на входе	Один звук в течение 1 сек.
	Слабый заряд батареи	Один звук каждые 15 сек. при 40% SOC
	Замена батареи	Двойной звук через 15 мин.
Соответствие стандартам		FCC part 15 Class B, CSA-NRTL\C (CSA60950), CE, C-Tick, RoHS to
		EU 2002/95/EC, Seismic Zone 4 rated per GR-63
Окружающие условия	Рабочая температура	От - 30 °C до + 55 °C (с подогревом) От - 20 °C до + 55 °C (без подогрева)
	Температура хранения	От -40 °C до +55 °C
	Относительная влажность	от 0 до 95 %
Интерфейсы	Высота	До 3048 м с ухудшением окруж. условий, Выше 1829 м, 305м/2 °C
	Выход постоянного тока	7 клемм под винты для провода диаметром 1,3 мм (2) и 0,5 мм (7)
Опции	Вход дополнительного источника питания	3,5 мм (OD), 1,3 мм коаксиальный разъем
	Вход переменного тока (сеть)	Штепсельная розетка типа IEC320/C6
	Сетевой шнур	NEMA 1-15 to IEC 320 C5 (другие по заказу)
Опции		Устройство подогрева, батареи, кабель ONT 2x1,3 мм и 5x0,5 мм, кабель для подключения дополнительного источника питания, крышка для батареи 12 Ач
Гарантия		2 года



FlexPoint 1230
Shown with cover removed, battery, auxiliary power cable and NID hook-up cable



ONT Packet Cable Interface



Coax F-Style Interface

Для получения более подробной информации обращайтесь в региональное представительство компании ALPHA Group

United States
3767 Alpha Way
Bellingham, WA
98226
alpha@alpha.com
www.alpha.com

Canada
4084 McConnell
Court
Burnaby, BC V5A
3N7
Tel: +1-604-647-
2360
Fax: +1-360-671-
4936
alpha@alpha.com
www.alpha.com

Germany
Hansastrasse 8
D-91126 Schwabach
Tel: +49-9122-79889-
0
Fax: +49-9122-79889-
21
alpha@alpha.com
www.AGIPower.com

United Kingdom
Cartel Business Estate
Edinburgh Way
Harlow, Essex CM20
2TT
Tel: +44-1279-422110
Fax: +44-1279-
423355
alpha@alpha.com
www.AGIPower.com

Russia
Khokhlovskiy pereulok 16
stroenie 1
109028 Moscow
Tel: +7-495-916-1854
Fax: +7-495-916-1349
office@alpha-group.ru
www.AGIPower.com
www.alpha-group.ru

Alphatec Baltics
S. Konarskio g.49
Lithuania 2009 Vilnius
Tel: +350 5 210 5291
Fax: +350 5 210 5292
raysestak@alphatec.lt
www.AGIPower.com

Hong Kong
Unit 504, 5/F, Fourseas
Building
No 208-212 Nathan Rd
Kowloon
Tel: +852-2736-8663
Fax: +852-2199-7988
alpha@alpha.com
www.AGIPower.com

Cyprus
339 St. Andrews St.
Suite 101 Andrea
Chambers
3307 Limassol
Tel: +357-25-375-675
Fax: +357-25-359-595
alpha@alpha.com
www.AGIPower.com

Australia
Unit R5-R7 Regents
Park Estate
Cnr of Park Rd &
Princes Rd East
Regents Park, NSW
2143
Tel: +61-2-9722-
3320
Fax: +61-2-9722-
3321
alpha@alpha.com
www.AGIPower.com