

Power

серия FlexNet

Источник бесперебойного питания MPS48-7F/T

50 Вт 48 В постоянного тока



Компания "Alpha Technologies" (США) предлагает источник бесперебойного питания (ИБП) FlexNet для распределенных сетей связи. ИБП MPS48-7/T предназначен для резервного электропитания в телекоммуникации (оборудование сетей связи), а MPS48-7/F – для использования технологии «оптика-к дому» (FTTC/H), включая MDU, MTU и SBU ONT.

ИБП питаются сетевого напряжения 120, 240 или 277 В (с опциональным понижающим трансформатором). Линейка напряжением 48 В постоянного тока, состоящая из 4 стандартных, необслуживаемых, свинцово-кислотных батарей 7 Ач, обеспечивает резервное питание нагрузки. Встроенный микропроцессор управляет и контролирует важные функции ИБП, включая управление зарядом батарей, периодическую проверку емкости батарей, и отчеты о состоянии ИБП.

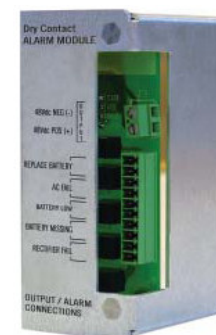
- Монтаж на стене или столбе, внутри или вне помещений
- Мощность 50 Вт, 48 В постоянного тока
- Светодиодная индикация состояния ИБП
- Температурная компенсация заряда батарей для продления срока службы батарей
- Устройство подогрева батарей (опция) обеспечивает увеличенное время резервирования при пониженной температуре
- Локальный или удаленный контроль и отчеты о состоянии ИБП

Номинальные характеристики

Модели		FlexNet MPS48-7F и MPS48-7T
Вход	Диапазон напряжения	90 – 132 В или 180 – 264 В переменного тока или 250-305 В (с трансформатором - опция)
	Диапазон частоты Защита	47 - 63 Гц ANSI/IEEE Std. C62.41 to Category A, B, or C
Выход	Напряжение постоянного тока	48 В (42 – 56 В)
	Максимальная мощность	50 Вт
	Пульсация	Менее 250 мВ СКЗН
	Шум (размах напряжения)	Менее 2 В
	Характеристики передачи:	Параметры без прерывания
Батарея	Тип	VRLA - 4 шт.
	Температура хранения	От -20 °C до -40 °C
	Емкость	7,2 Ач (шкала 20 часов, 1,75 В пост. тока)
	Размеры с клеммами (мм)	Г x Ш x В – 151 x 65 x 98
	Размеры без клемм (мм)	Г x Ш x В – 151 x 65 x 94
	Вес (кг)	2,7
Время резервирования (при 25 °C)	18 часов при нагрузке 20 Вт, 8 часов – 40 Вт	
	Время перезаряда (при 25 °C)	13 часов при нагрузке 20 Вт, 25 часов – 40 Вт
Аварийная сигнализация	MPS48-7T MPS48-7F	«Сухие» контакты, светодиоды PacketCable UPS и светодиоды
Светодиодная индикация о состоянии ИБП	Устойчивый зеленый Мигание зеленого Мигание красного Устойчивый красный	Выход в норме Работа в режиме ожидания Батарея разряжена или отсутствует Замена
Дистанционная сигнализация	5 проводов диаметром AWG24 от ИБП к ONT	Неисправность сети электропитания (питание от батарей) Замена батареи Отсутствие батареи Батарея разряжена (остаток времени резервирования менее 40%) Неисправность сети электропитания (потеря аварийной сигнализации)
Опции		Устройство подогрева, батареи, трансформатор, сетевой шнур, сетевой кабель для подключения к уличному освещению
Механические параметры ИБП	Размеры (мм) Вес (кг)	
Окружающие условия	Рабочая температура	От - 40 °C до + 55 °C (с подогревом) От - 20 °C до + 55 °C (без подогрева)
	Температура хранения	От -50 °C до +70 °C
	Относительная влажность	от 0 до 95 %
	Высота	До 3048 м с ухудшением окруж. условий, Выше 1829 м, 305м/2 °C
Соответствие стандартам		FCC/GR1089 Class B, CSA-NRTL\C (CSA60950), CE, C-TiC, RoHS compliant per European Union's Directive 2002/95/EC, Restrictions of Hazardous Substances Siesmic Zone 4 rated per GR-63 Complies with IPx5 water intrusion criteria per IEC 60529 standard
Гарантия		2 года



MPS48-7F Interface Module



MPS48-7T Interface Module

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

United States
3767 Alpha Way
Bellingham, WA
98226
[Directions](#)
Tel: +1-360-647-2360
Fax: +1-360-671-4936
alpha@alpha.com
www.alpha.com

Canada
4084 McConnell
Court
Burnaby, BC V5A
3N7
Tel: +1-604-430-1476
Fax: +1-604-430-8908
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@alphagroup.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