

Классическое зарядное устройство PRO 8

Для батарей
с жидким электролитом



Спецификация

- Профиль заряда WoWa в соответствии с DIN 41774
- Время заряда 7,5-8,5 ч.
- Автоматический старт с задержкой 8 секунд
- Режим предзаряда
- Импульсный выравнивающий заряд (24 ч.)
- Компенсационный заряд
- Двойной защитный таймер
- Цифровой дисплей
- Индикация процесса заряда с помощью светодиодов
- Изменяемый фактор заряда
- Высокоточное измерение тока на шунте класса 0,5
- Защита от перегрева
- Отложенный старт

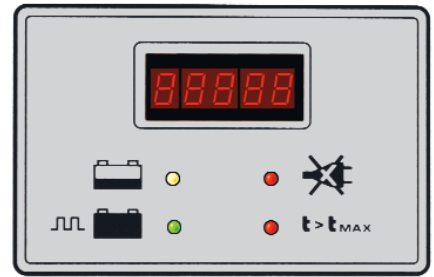
Адаптация к Российским условиям

- Все устройства поставляются в специальном исполнении, включающем в себя измененную зарядную характеристику и силовую часть с учетом особенностей местной питающей сети.

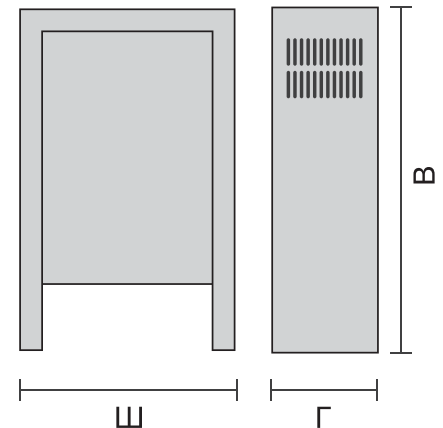
Таблица выбора ЗУ

Подключение	Тип	Время заряда, ч / Емкость батареи, Ач		Вес, кг	Корпус	Предохранитель
		7ч.	8 ч			
E/D	PRO8 24-60 WOWA	160-240	240-300	55	A1	16A
E/D	PRO8 24-80 WOWA	240-320	320-400	60	A1	16A
E/D	PRO8 24-100 WOWA	320-400	400-500	63	A1	16A
E/D	PRO8 24-120 WOWA	400-480	480-600	75	A1	16A
E/D	PRO8 24-140 WOWA	480-560	560-700	80	A1	16A
D	PRO8 24-160 WOWA	560-640	640-800	95	A1	16A
D	PRO8 24-180 WOWA	640-720	720-900	100	A1	16A
D	PRO8 24-200 WOWA	720-800	800-1000	110	A1	16A
D	PRO8 24-220 WOWA	800-880	1000-1100	120	A1	16A
E/D	PRO8 36-60 WOWA	160-240	240-320	65	A1	16A
E/D	PRO8 36-80 WOWA	240-320	320-400	70	A1	16A
E/D	PRO8 36-100 WOWA	320-400	400-500	78	A1	16A
E/D	PRO8 36-120 WOWA	400-480	480-600	83	A1	16A
E/D	PRO8 36-140 WOWA	480-560	560-700	88	A1	16A
D	PRO8 36-160 WOWA	560-640	640-800	96	A1	16A
D	PRO8 36-180 WOWA	640-720	720-900	110	A1	32A
D	PRO8 36-200 WOWA	720-800	800-1000	120	A1	16A
E/D	PRO8 48-50 WOWA	-200	200-250	70	A1	16A
E/D	PRO8 48-60 WOWA	160-240	240-320	73	A1	16A
E/D	PRO8 48-80 WOWA	240-320	320-400	78	A1	16A
E/D	PRO8 48-100 WOWA	320-400	400-500	85	A1	16A
E/D	PRO8 48-120 WOWA	400-480	480-600	90	A1	16A
E/D	PRO8 48-140 WOWA	480-560	560-700	95	A1	32A
D	PRO8 48-160 WOWA	560-640	640-800	103	A1	32A
D	PRO8 48-180 WOWA	640-720	720-900	113	A1	32A
D	PRO8 48-200 WOWA	720-800	800-1000	120	A1	32A
D	PRO8 48-220 WOWA	800-880	1000-1100	128	A1	32A
E/D	PRO8 72-60 WOWA	160-240	240-320	80	A1	16A
E/D	PRO8 72- 80 WOWA	240-320	320-400	90	A1	16A
E/D	PRO8 72-100 WOWA	320-400	400-500	102	A1	32A
E/D	PRO8 72-120 WOWA	400-480	480-600	107	A1	32A
D	PRO8 72-140 WOWA	480-560	560-700	115	A1	32A
D	PRO8 72-160 WOWA	560-640	640-800	125	A1	32A
D	PRO8 72-180 WOWA	640-720	720-900	140	B2	32A
D	PRO8 72-200 WOWA	720-800	800-1000	160	B2	32A
E/D	PRO8 80-60 WOWA	160-240	240-320	83	A1	16A
E/D	PRO8 80-80 WOWA	240-320	320-400	91	A1	16A
E/D	PRO8 80-100 WOWA	320-400	400-500	105	A1	32A
E/D	PRO8 80-120 WOWA	400-480	480-600	110	A1	32A
D	PRO8 80-140 WOWA	480-560	560-700	125	A1	32A
D	PRO8 80-160 WOWA	560-640	640-800	145	A1	32A
D	PRO8 80-180 WOWA	640-720	720-900	165	B2	32A
D	PRO8 80-200 WOWA	720-800	800-1000	175	B2	32A

Индикация



Габаритные размеры



Подключение	
E	1ф / 230В
D	3ф / 400В

Корпус	Габаритные размеры, мм (Ш x Г x В)		
	A1	500	400
B2	600	500	1100

Цифровой дисплей

Отображение ключевой информации о заряде:

- напряжение (В);
- зарядный ток (А);
- заряженная емкость (Ач);
- общее время заряда (ч);
- фактор заряда;
- отсчет до начала заряда (при отложенном старте).

Режим предзаряда

Система мониторинга позволяет избежать перезаряда заряженных батарей и включает блокировку заряда глубоко разряженных батарей.

Технология заряда

Профиль заряда основан на подсчете количества заряжаемых ампер-часов. В комбинации с изменяемым фактором заряда, этот метод позволяет добиться наиболее точного расчета времени для полного заряда батарей даже при экстремальных условиях работы.

Опции:

- взрывозащищенное исполнение;
- увеличение длины выходных кабелей до 25 м (с корректировкой выходных характеристик);
- увеличение класса защиты (до IP55);
- изменение зарядного фактора;
- напряжение 40В, 96В или 120В.