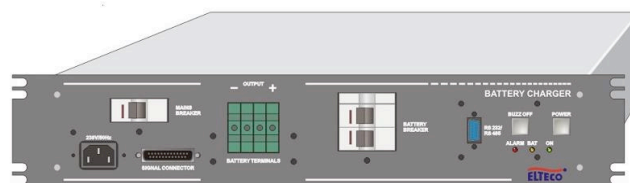


**Зарядные устройства
и
резервные источники питания постоянного
тока мощностью 0,9 – 1,5 kW**

ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ



DN 091
DN15x
BZxxxxx



DN 091R
DN 15xR
BZxxxxxR

- PFC – Power Factor Corrector входной сети
- процессорное управление на базе DSP
- удобное обслуживание
- зарядка и поддержание оптимального напряжения аккумуляторов
- источник питания постоянного тока, исполнение BZ
- зарядные характеристики IUo, IUUo
- устойчивость к короткому замыканию
- защита от реверса аккумулятора и повышенного напряжения
- сигнализация состояний
- размещение в шкафу или 19-дюймовая конструкция (версия R)

Зарядные устройства серии DN предназначены для подзарядки и поддержания оптимального напряжения аккумуляторов. Поставляются в двух конструктивных типах – шкаф или в 19-дюймовая конструкция (R). Эти устройства могут также работать в качестве резервного источника бесперебойного питания BZ или в качестве источника постоянного напряжения.

Зарядные устройства серии DN 091(R), DN152(R) – DN 158(R) - версия с процессорным управлением без дисплея LCD. Можно выполнять настройку тока заряда и зарядных характеристик.

Зарядные устройства серии DN 091N(R), DN152 N(R) – DN 158 N(R) - версия без процессорного управления. Дают возможность зарядки в двух режимах - одноуровневой (IUo) или двухуровневой (IUUo) зарядки (настраиваются на производстве в соответствии с требованиями заказчика). Четыре выходные клеммы позволяют выполнять зарядку максимальным выходным током (I_{vyst}), или 40% I_{vyst} .

В исполнении BZ двумя клеммами можно подключать нагрузку и две клеммы – для подключения батарей.

Выходные клеммы, сетевой и батарейный предохранительные автоматы размещены на задней панели. В изготовлении гаск все элементы управления, коннекторы и клеммы размещены на передней панели.

Типовая серия DN 091(R), DN 152(R), DN 154(R), DN 156(R), DN 157(R), DN 158(R)

Тип	$U_{vyst. nom.}$ [V]	$U_{vyst. max.}$ [V]	$I_{vyst.}$ [A]	PFC	Размеры ш x в x гл [мм]		Вес [кг]
					Шкаф	19-дюймовая конструкция	
DN 091	12	15	60	да	170 x 180 x 470	483 x 89 (2U) x 445	8
DN 152	24	30	50	да	170 x 180 x 470	483 x 89 (2U) x 445	8
DN 153	36	45	33	да	170 x 180 x 470	483 x 89 (2U) x 445	8
DN 154	48	60	25	да	170 x 180 x 470	483 x 89 (2U) x 445	8
DN 156	60	75	20	да	170 x 180 x 470	483 x 89 (2U) x 445	8
DN 157	110	140	10	да	170 x 180 x 470	483 x 89 (2U) x 445	8
DN 158	220	280	5	да	170 x 180 x 470	483 x 89 (2U) x 445	8

Типовая серия BZ60012(R), BZ50024(R), BZ33036(R), BZ25048(R), BZ20060(R), BZ10110(R), BZ05220(R)

Тип	$U_{vyst. nom.}$ [V]	$U_{vyst. max.}$ [V]	$I_{vyst.}$ [A]	PFC	Размеры ш x в x гл [мм]		Вес [кг]
					Шкаф	19-дюймовая конструкция	
BZ60012	12	15	60	да	170 x 180 x 470	483 x 89 (2U) x 445	8
BZ50024	24	30	50	да	170 x 180 x 470	483 x 89 (2U) x 445	8
BZ33036	36	45	33	да	170 x 180 x 470	483 x 89 (2U) x 445	8
BZ25048	48	60	25	да	170 x 180 x 470	483 x 89 (2U) x 445	8
BZ20060	60	75	20	да	170 x 180 x 470	483 x 89 (2U) x 445	8
BZ10110	110	140	10	да	170 x 180 x 470	483 x 89 (2U) x 445	8
BZ05220	220	280	5	да	170 x 180 x 470	483 x 89 (2U) x 445	8