

# Технические характеристики

## Selectiva 8 кВт



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Поражение электрическим током вследствие неисправности может привести к смертельному исходу. Для подсоединения аппарата к сети следует использовать только устройство защитного отключения типа В.

Напряжение сети (-10...+30 %) <sup>1)</sup>	3~ NPE 400 В / 50/60 Гц
Дополнительно:	3~ PE 400 В / 50/60 Гц
Сетевой плавкий предохранитель <sup>2)</sup>	16 А
Минимальная площадь поперечного сечения сетевого кабеля	2,5 мм <sup>2</sup> (0,003875 дюйма <sup>2</sup> )
продолжительность включения	100 %
Класс ЭМС	В
Степень защиты	1
Макс. допустимое полное электрическое сопротивление сети $Z_{max}$ при PCC <sup>3)</sup>	нет
Степень защиты <sup>4)</sup>	IP 20
Категория перегрузки по напряжению	III
Рабочая температура <sup>5)</sup>	от -20 °C до +40 °C (от -4 °F до 104 °F)
Температура при хранении	от -25 °C до +80 °C (от -13 °F до 176 °F)
Относительная влажность	не более 85 %
Максимальная высота над уровнем моря	2000 м (6561 фут)
Знаки соответствия стандартам	Согласно заводской табличке
Стандарт изделия	EN62477-1
Размеры Д x Ш x В	633 x 180 x 344 мм (24,92 x 7,09 x 13,54 дюйма)
Масса (со стандартным сетевым кабелем и проводами зарядного устройства)	23 кг (50,71 фунта)
Уровень загрязнения	3

- 1) Устройство одобрено для работы в электросетях с глухозаземленной нейтралью и максимальным линейным напряжением 400 В. Допуск по напряжению сети -10...+15 % применяется к дополнительным принадлежностям: устройству циркуляции электролита и плате реле.
- 2) Если зарядное устройство защищено плавким предохранителем на 32 А, температурное напряжение автоматического выключателя не должно превышать 82000 А<sup>2</sup>с.  
Ток утечки на землю составляет менее 3,5 мА.
- 3) Соединение с электросетью общего пользования (230/400 В, 50 Гц).
- 4) Только для применения в помещении. Исключить возможность контакта устройства с атмосферными осадками.
- 5) Высокая температура окружающей среды может привести к снижению мощности (ухудшению параметров).

Длина кабеля не должна превышать 30 м (98 футов 5,1 дюйма).

**Данные устройств**

Устройство	Макс. перем. ток	Макс. мощность перем. тока	Номинальное напряжение	Максимальный ток зарядки
Selectiva 2100	11 A	3900 Вт	24 В	100 А
Selectiva 2120	12,5 A	4600 Вт	24 В	120 А
Selectiva 2140	14,5 A	5400 Вт	24 В	140 А
Selectiva 2160	10 A	6100 Вт	24 В	160 А
Selectiva 2180	11 A	6800 Вт	24 В	180 А
Selectiva 2200	11 A	6900 Вт	24 В	200 А
Selectiva 4060	12,5 A	4600 Вт	48 В	60 А
Selectiva 4075	15 A	5700 Вт	48 В	75 А
Selectiva 4090	11 A	6800 Вт	48 В	90 А
Selectiva 4120	14 A	8800 Вт	48 В	120 А
Selectiva 4140	15 A	9500 Вт	48 В	140 А
Selectiva 4160	15,5 A	9600 Вт	48 В	160 А
Selectiva 8040	8,5 A	5000 Вт	80 В	40 А
Selectiva 8060	12 A	7500 Вт	80 В	60 А
Selectiva 8075	14,5 A	9100 Вт	80 В	75 А
Selectiva 8090	14,5 A	9200 Вт	80 В	90 А

**Selectiva 16 кВт**

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Поражение электрическим током вследствие неисправности может привести к смертельному исходу. Для подсоединения аппарата к сети следует использовать только устройство защитного отключения типа В.

Напряжение сети (-10...+30 %) <sup>1)</sup>	3~ NPE 400 В / 50/60 Гц
Дополнительно:	3~ PE 400 В / 50/60 Гц
Сетевой плавкий предохранитель <sup>2)</sup>	32 А
Минимальная площадь поперечного сечения сетевого кабеля	4 мм <sup>2</sup> (0,0062 дюйма <sup>2</sup> )
Selectiva 8120 / 8140	6 мм <sup>2</sup> (0,0093 дюйма <sup>2</sup> )
Selectiva 8160 / 8180	
продолжительность включения	100 %
Класс ЭМС	В
Степень защиты	1
Макс. допустимое полное электрическое сопротивление сети $Z_{max}$ при PCC <sup>3)</sup>	Согласно таблице «Сведения об устройстве» ниже
Степень защиты <sup>4)</sup>	IP 20
Категория перегрузки по напряжению	III
Рабочая температура <sup>5)</sup>	от -20 °C до +40 °C (от -4 °F до 104 °F)
Температура при хранении	от -25 °C до +80 °C (от -13 °F до 176 °F)
Относительная влажность	не более 85 %
Максимальная высота над уровнем моря	2000 м (6561 фут)
Знаки соответствия стандартам	Согласно заводской табличке

Стандарт изделия	EN62477-1
Размеры Д x Ш x В	647 x 247 x 392 мм (25,47 x 9,72 x 15,43 дюйма)
Масса (со стандартным сетевым кабелем и проводами зарядного устройства)	36,8 кг (81,13 фунта)
Уровень загрязнения	3

- 1) Устройство одобрено для работы в электросетях с глухозаземленной нейтралью и максимальным линейным напряжением 400 В. Допуск по напряжению сети -10...+15 % применяется к дополнительным принадлежностям: устройству циркуляции электролита и плате реле.
- 2) Ток утечки на землю составляет менее 3,5 мА.
- 3) Соединение с электросетью общего пользования (230/400 В, 50 Гц).
- 4) Только для применения в помещении. Исключить возможность контакта устройства с атмосферными осадками.
- 5) Высокая температура окружающей среды может привести к снижению мощности (ухудшению параметров).

Длина кабеля не должна превышать 30 м (98 футов 5,1 дюйма).

#### Данные устройств

Устройство	Макс. перем. ток	Макс. мощность перем. тока	Номинальное напряжение	Максимальный ток зарядки	$Z_{max}$
Selectiva 8120	24,5 А	14 800 Вт	80 В	120 А	96 мОм
Selectiva 8140	28 А	17 200 Вт	80 В	140 А	82 мОм
Selectiva 8160	29,5 А	18 200 Вт	80 В	160 А	74 мОм
Selectiva 8180	29,5 А	18 300 Вт	80 В	180 А	67 мОм