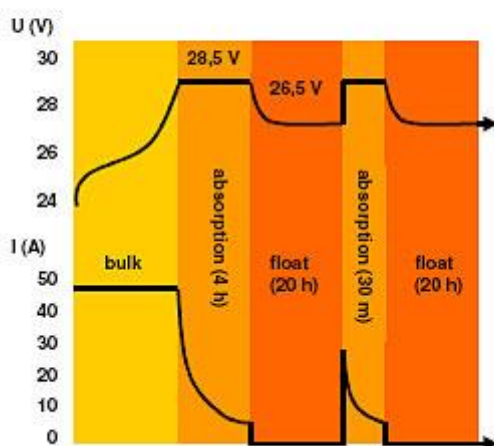


Skylla-TG Charger 3 Phase

Skylla	24/50 TG 3 phase	24/100 TG 3 phase
Номинальное входное напряжение, V AC	3 x 400	
Диапазон входного напряжения, V AC	320 – 450	
Входная частота, Гц	45 – 65	
Максимальный входной ток	3 x 3A (при 30В / 50А)	3 x 6A (при 30В / 100А)
Коэффициент мощности	1	
Напряжение заряда (абсорбция), V DC	28.5	
Напряжение заряда (плавающий), V DC	26.5	
Диапазон выходного напряжения, V DC	24 – 33	
Напряжение компенсации для Диода-разветвителя (с помощью DIP-переключателя), V	+0,6	
Стабильность тока / напряжения	± 1 %	
Ток заряда стартерной батареи, А	4	
Макс. ток заряда основной батареи, А (2)	50	100
Диапазон регулировки, А	0 - 50	0 - 100
Максимальная выходная мощность, Вт	1500	3000
Выходной предохранитель	4 x 20А	8 x 20А
Зарядная характеристика	IUoUo (3 стадии)	
Рекомендованная емкость батарей, Ач	250 - 500	500 - 1000
Температурный сенсор	Да	
Использование как источника питания	Да	
Принудительное охлаждение	Да	
Удаленная сигнализация	Сухие контакты 60V / 1A (1x NO и 1 NC)	
Защита (1)	a, b, c, d	
Диапазон рабочей температуры	-20 до +60°C	
Влажность (без конденсации)	95% макс.	
Корпус		
Материал корпуса / цвет	Алюминий (синий Ral 5012)	
Подключение батарей	M8 шпилька	
230 VAC подключение	Соединительный блок, для проводов сечением до 4 мм ²	Соединительный блок, для проводов сечением до 10 мм ²
Класс защиты	IP21	
Вес, кг	13	23

Размеры (ВхШхД), мм	365 x 250 x 257	515 x 260 x 265
Стандарты		
Безопасность	EN 60335-1, EN 60335-2-29	
Эмиссия	EN 55014-1, EN 61000-3-2	
<p>1) Защита</p> <p>a) от короткого замыкания на выходе</p> <p>b) подключение батареи обратной полярностью</p> <p>c) слишком высокое напряжение на батарее</p> <p>d) слишком высокая температура</p> <p>2) до 40 °С окружающей среды</p>		

Charge curve



Дополнительные опции

	<p>BMV-60S батарейный монитор</p> <p>Батарейный монитор BMV 600S обладает расширенной микропроцессорной системой управления, а также высокой точностью измеряемых данных: напряжение аккумуляторной батареи, ток заряда / разряда. Кроме того, программное обеспечение включает сложные алгоритмы расчетов, таких как формула Peukert, позволяющая точно определить состояние заряда батареи. BMV 600S хранит множество данных о функционировании и использовании батареи и выборочно отображает напряжение батареи, ток, потребляемые Ач, время автономной работы. BMV имеет сухой контакт, который может быть использован для автоматического запуска и остановки генератора, или сигнала тревоги.</p>
	<p>Skylia контроль</p> <p>Панель управления Skylia Control позволяет изменять зарядный ток и смотреть за состоянием системы. Изменение зарядного тока полезно, если мощность сети ограничена: АС входной ток, зарядного устройства, может контролироваться путем ограничения максимального выходного зарядного тока, тем самым предотвращая срабатывания входного сетевого автомата защиты.</p>



Charger Switch

Панель предназначена для удаленного включения / выключения зарядного устройства.



Battery Alarm

Панель сигнализации о состоянии батарей (слишком высоким или низким напряжением). Панель имеет светодиодную и звуковую сигнализацию, а также реле для дистанционной сигнализации.