

Зарядно устройство Skilla-TG 24V с Лойд сертификат

Универсален вход 90-265V AC и годни за DC-захранване

Всички модели ще работят без настройка на входно напрежение от 90 до 265 V, както и на 50 и 60 Hz. Зарядните могат да се захванат и с 90-400 VDC.



Skilla Charger
24V 50A

Сертифицирани от Лойд-Германия

Зарядните са сертифицирани от Лойд-Германия (GL) в категория С и EMC1.

Категория С се прилага за продукти, защитени от влияние на околната среда.

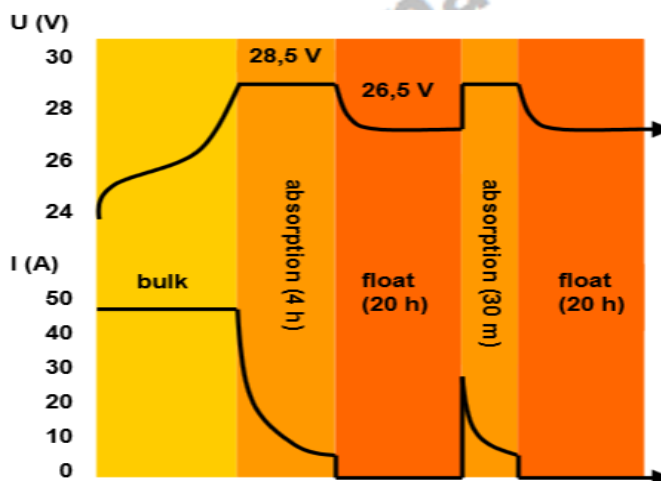
EMC1 се прилага за ограничения за радиационни емисии на мостика на плавателни средства.

Сертификатът на Лойд удостоверява, че зарядното отговаря на изискванията на стандарта IEC 60945-2002 в категорията "защитени" и "оборудване, годно за инсталиране на мостика на плавателно средство".

Други предимства

- Микропроцесорен контрол
- Може да бъде използван като захранващ източник
- Температурен сензор за акумулаторите за температурна компенсация на заряда,
- Сензор за волтажа на акумулаторите за компенсация на загубите на напрежение в кабелите

Зарядна крива



Зарядно Skilla -TG	24/30	24/50	24/100 GV
	90-265 VAC	90-265 VAC	90-265 VAC
Входящ волтаж (VAC)	230	230	230
Входящ волтаж – обхват (VAC)	90-265	90-265	90-265
Входящ волтаж (VDC)	90-400	90-400	90-400
Честота (Hz)	45 – 65 или DC	45 – 65 или DC	45 – 65 или DC
Мощностен фактор	1	1	1
Заряден волтаж "абсорбция" (VDC)	28,5	28,5	28,5
Заряден волтаж "FLOAT" (VDC)	26,5	26,5	26,5
Ампераж на заряд на стац, акумулатор (2)	30 (ограничен до 22А при 110VAC)	50	100
Ампераж на заряд за стартерен, акумулатор	4	4	4
Зарядна характеристика	тристепенна		
Капацитет на акумулаторите (Ah)	150-300	250-500	500-1000
Температурен сензор	да		
Принудително охлаждане	да		
Работа като захранващ източник	да		
Дистанционна аларма	Нормално отворен и затворен контакти 60V 1A (1Н0 и 1 НЗ)		
Защити	а, б, с, д		
Работна температура	- 20 до +60°С		
Влажност (без конденз)	Макс. 95%		
Връзка към акумулаторите	Планки с М8		
Връзка към 230 VAC	болтови клеми 2,5 мм ²		
Защитен клас	IP 21		
Тегло (кг)	5,5	5,5	10
Размери (в х ш х д)	365 x 250 x 147	365 x 250 x 147	365 x 250 x 257
СТАНДАРТИ			
Вибрации	0,7г (IEC 60945)		
Безопасност	EN 60335-1, EN 60335-2-29, IEC 60945		
Емисии	EN 55014-1, EN 61000-3-2, IEC 60945		
Immunity	EN 55014-2, EN 61000-3-2, IEC 60945		
Lloyd- Германия	Сертификат 54 758 -08НН		
Защити :			
а) Късо съединение на изхода,	2) До 40°С околна температура		
б) Грешно свързване на акумулаторите			
в) Висок волтаж на акумулаторите			
г) Прегряване			