

Зарядно устройство водозащитено (Waterproof) IP65 180-265 VAC

Напълно капсуловано: водозащитено, защита от удар и пожаробезопасено

Вода, масло или прах няма да повредят зарядното. Корпусът е алуминиев и електрониката е залята със смола.

Защита от прегряване

Може да се използва в гореща среда, като например машинно отделение. Изходящият ток ще се намали, ако температурата се покачи над 60°C, но зарядното няма да се повреди.

Автоматичен тристепенен заряд

При достигане на абсорбционния волтаж, зарядното ще превключи на Float- заряд 2 часа след като зарядният ток е бил спаднал до ниската си степен, или след 20 часа абсорбционен период. Така, акумулаторите са ефективно защитени срещу презареждане и могат да останат постоянно включени към зарядното. Зарядното автоматично ще се пренастрои и ще започне нов цикъл на заряд, ако се получи прекъсване на AC- захранването или спадане на изходящия волтаж на 12V, респективно 24V поради DC-товар.

Два светодиода за индикация

Жълт Лед: Батериите се зареждат

Жълт и Зелен Лед : абсорбционен заряд

Зелен Лед: Float- заряд, акумулаторите са заредени



Blue Power Charger
24V 3A IP65

Зарядно Водозащитено IP65	12/7	12/17	24/3	24/12
Входящ волтаж (VAC)	200 – 265			
Честота (Hz)	45 – 65			
Заряден волтаж "абсорбция" (VDC)	14,4	14,4	28,8	28,8
Заряден волтаж "FLOAT" (VDC)	13,7	13,7	27,4	27,4
Ампераж на заряд (A)	7	17	3	12
Зарядна характеристика	тристепенна, с максимален абсорбционен период 18 часа			
Минимален капацитет на акумулаторите (Ah)	15	35	6	24
Ниска степен на зарядния ампераж (A)	0,7	1,7	0,3	1,2
Работа като захранващ източник	да	да	да	да
Защити	а, б, с			
Работна температура	- 20 до +60°C (пълна мощност до 40°C)			
Влажност (без конденз)	До 100%			
Връзка към акумулаторите	Черен и червен кабели по 1,5 м			
Връзка към 230 VAC	Кабел 1,5 м с щепсел			
Защитен клас	IP 65			
Тегло (кг)	1,1	1,4	1,1	1,4
Размери (в х ш х д)	43 x 80 x 155	47 x 99 x 193	43 x 80 x 155	47 x 99 x 193
Безопасност	EN 60335-1, EN 60335-2-29			
Емисии	EN 55014-1, EN 61000-3-2, EN 61000-6-3			
Автомобилна директива	EN 55014-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2			
1) Защити				
а) Късо съединение на изхода				
б) Грешно свързване на акумулаторите (предпазител на акумулаторния кабел)				
с) Висока температура				