

Dolphin[®] charger

NOWOŚĆ

Seria PROLITE

12V/15A i 12V/25A

Dla swojej łodzi zawsze chciałeś inteligentnej, cichej, zwartej i wodoodpornej ładowarki akumulatorowej. Oto najbardziej kompletna ładowarka na rynku: w 2019 roku (4 kwartał), firma DOLPHIN Charger przedstawiła linię PROLITE, całkowicie nową serię superkompaktowych, bezwentylatorowych, wodoodpornych (IP65) i zabezpieczonych przeciw zapłonowi (ISO8846) oraz dzięki technologii Bluetooth obsługiwanych poprzez aplikację Dolphin Connect, zasilaczy-ładowrek.

12V

IP65

15A → 25A

ISO 8846



Specyfikacja techniczna

12V/15A (115V, 50/60Hz) 2 Wyjścia

12V/15A (230V, 50/60Hz) 2 Wyjścia

12V/25A (115/230V, 50/60Hz) 3 Wyjścia



Wykorzystuje nową aplikację Dolphin Connect App

Teraz możesz sprawdzić działanie swoich ładowarek na twoim smartfonie.

Seria PROLITE

Najlepsza ładowarka dla jachtów żaglowych, łodzi z tzw. konsolą centralną, łodzi rybackich i innych jednostek z silnikami zaburtowymi

Zakres mocy: od 15A do 25A

Wodoodporna IP65

Zabezpieczona przeciw zapłonowi gazów łatwopalnych (ISO8846 i certyfikowana przez Laboratorium IMANNA w USA) co umożliwia instalację z zaburtowymi silnikami benzynowymi

Całkowicie pyłoszczelna

40% mniejsza i 50% lżejsza od konkurencyjnych

Bezgłośna (100%): PROLITE jest ładowarką bez wentylatorową co czyni ją idealnie cichą i perfekcyjną do zamontowania w małych przestrzeniach

Inteligentna: ładowarki PROLITE posiadają łącze Bluetooth w standardzie do obsługi poprzez aplikację Dolphin Connect

Super wydajna: 92% energii wejściowej zamieniana jest na energię ładowania (bez emisji ciepła) poprzez 2 (wersja 15A) lub 3 (wersja 25A) wyjścia

PROLITE współpracuje z każdą technologią wykonania baterii (akumulatorów) na rynku, włączając w to Litowo-jonowe

Objęta jest 2 letnią gwarancją

	12V/15A	12V/15A	12V/25A
Wejście			
Napięcie zasilania	115 Vac	230 Vac	115/230 Vac
Częstotliwość	50/60 Hz (+/-10%)		
cosinus (wsp. mocy)	> 0,5		> 0,9
Sprawność	> 90%		
Max. pobór prądu 115V/230V	4 Amp	2 Amp	4 Amp / 2 Amp
Wyjście			
Liczba wyjść	2		3
Typ obsługiwanych akumulatorów	Kwasowy (otwarty) / Ołowiowo-wapniowy / AGM-GEL / LifePo4 + BMS		
Krzywa ładowania	3-stopniowa IUoU		
Spadek napięcia	+/-2%		
Max. prąd ładowania	15 Amp (+/-5%)		25 Amp (+/-5%)
Pojemność baterii	80 Ah do 150 Ah		110 Ah do 250 Ah
Dane ogólne			
	Prądowe wyjścia /zwarciove wyjścia / ponad-napięciowe wyjścia / odwrotnej polaryzacji wyjścia / temperaturowe		
Dane ogólne			
Sygnalizacja	Trójkolorowy wyświetlacz LED		
Sterowanie	Przyciski na panelu czołowym lub aplikacja Dolphin Connect		
Temperatura pracy	-10°C do +55°C (automatyczne odgazowanie)		
Temperatura przechowywania	-20°C do +70°C		
Wilgotność powietrza	10% do 90%		
Stopień IP	IP65		
Chłodzenie	Naturalne – niewymuszone		
Normy bezpieczeństwa	EN 60335-1, EN 60335-2-29, ISO 8846, SAEJ1171, UL1236		
EMC	EN 55014-1, EN55014-2		
Obudowa	Anodowane aluminium		
Sposób zamocowania	Na ścianie		
Wymiary	142 x 72 x 194 mm		142 x 72 x 244 mm
Waga	1,4 Kg		1,7 Kg
Dł. przewodów AC & DC	1,8 metr		
Przewód AC (zasilanie)	3x 0,75mm ² końcówki proste		
Złącze DC	oczka M8		
Komunikacja	Bluetooth		
Nr produktu	399715	399710	399720