

Dolphin premium

NOVITA' 2010



- ☞ Gestione numerica up-to-date tramite microcontrollore RISC.
- ☞ 4 curve di carica di cui una compatibile con batterie Lifeso4 con carta BMS integrata.
- ☞ Selezione dei programmi tramite commutatore interno tipo dip-switch.
- ☞ Equalizzazione settimanale automatica sull'insieme delle curve.
- ☞ Nuova scatola più compatta e robusta.
- ☞ Installazione e collegamenti più facili e rapidi grazie ai nuovi connettori.
- ☞ Modalità "notte", silenziosa e senza ventilazione - *solamente per 25A & 40A*
- ☞ Commutazione 115/230V automatica - *solamente per 25A & 40A*
- ☞ 3 uscite batteria indipendenti e isolate

		Peso (Kg)	Dimensioni (mm)
399000	12V10A	1,30	96x120x238
399010	12V15A	1,30	96x120x238
399020	12V25A	1,90	96x120x354
399030	12V40A	1,90	96x120x354

12V10A

12V15A

12V25A

12V40A

Entrata

Tensione alimentazione	230V (+/-15%) 115V su richiesta		115V/230V (+/-15%) commutazione automatica	
Frequenza	50Hz/60Hz (+/-10%)		50Hz/60Hz (+/-10%)	
Cos phi	0.6 typ		0.9 typ	
Efficienza	80% typ		80% typ	
Corrente max. 115/230V	-1.3A	-1.9A	4A/2A	7A/3.5A
Fusibile	T2A 250V	T3,15A 250V	T6A 250V	T10A250V

Uscita

Numero di uscite	3 uscite indipendenti isolate			
Numero di curve di carica	4 programmi, tramite commutatore tipo dip-switch Novità: curva N° 4 compatibile con batterie LiFeSo4 (con carta BMS integrata)			
Curva di carica	IUUO + equalizzazione settimanale automatica			
Equalizzazione settimanale	Automatica		Automatica	
Tolleranza voltaggio	+/- 2%		+/- 2%	
Ondulazione	<1%pp (BW <20MHz)		<1%pp (BW <20MHz)	
Fusibile	F15A 32V Automobile	F20A 32V Automobile	2xF15A 32V Automobile	2xF25A 32V Automobile

:

sovraccarico e corto circuito in uscita
eccessiva temperatura interna
tensione di carica troppo elevata
inversione delle polarità della batteria (fusibile)

:

Display	Led a 3 colori	
Funzione "notte" (silenziosa)	-	tramite pulsante
Temperatura esercizio	-10°C a + 50°C	
Temperatura magazzino	-20°C a + 70°C	
Umidità	10% a 90% (senza condensa)	
Ventilazione	naturale	forzata
Sicurezza	EN60335-2-29 (2002)	
Custodia	in alluminio protetto con vernice, installazione murale	
Fissazioni	2 viti o 4mm	
Dimensioni (Alt+Larg+Prof)	96x120x238	96x120x354
Peso (Kg)	1.30	1.90
Borne settore	20A 230V, 4mm ² max. Ref.: 770.813/G11-000 (WINSTA - WAGO)	
Borne batterie	40A 630V, 10mm ² max. Ref.: PC 6-16/4-G1F-10,16 (PHOENIX CONTACT)	

Dolphin

premium