

## Fotowoltaika / solarne kontrolery ładowania

### CECHY SPECJALNE I WŁAŚCIWOŚCI (SR-HM-CU10)

1. Wykorzystuje zaawansowany trójargumentowy algorytm do ładowania akumulatora
2. Wyświetlacz LCD wskazuje prąd ładowania, prąd rozładowania i pojemność akumulatora - 2 sygnalizacyjne diody LED
3. Ochrona przed zwarciem, przeciążeniem, przeładowaniem i rozładowaniem, odwrotnym podłączeniem panelu i akumulatora
4. 2 wyjścia USB (5V razem 1,2A) pozwalają na zasilanie (ładowanie) różnych urządzeń elektronicznych (np. tel. komórkowe)
5. 2 przyciski membranowe: do manualnego załączania obciążenia i do sekwencyjnej zmiany wyświetlanego parametru na LCD
6. Automatyczny tryb equalizacji (odsiarczania) dla utrzymania dobrej kondycji akumulatora



Typ	SR-HM-CU10	SR-HM2-CU20
Nr katalogowy	525109	525112
Napięcie systemowe (auto)	12/24V	
Max napięcie wejściowe PV	<55V	
Znamionowy prąd ładowania	10A	20A
Znamionowy prąd obciążenia DC	10A	20A
Stray biegu jałowego	≤12mA	
Ochrona przy przekroczeniu napięcia	17V, x2 (24V)	
Tryby ładowania akumulatora	3-argumentowy algorytm	
Napięcie ładowania equalizacji	14,6V, x2 (24V)	
Interwał i czas trwania	co 7 dni 1h	
Ładowanie akumulacyjne	14,4V, x2 (24V)	
Czas trwania	2h	
Ładowanie spoczynkowe	13,8V, x2 (24V)	
Napięcie odcięcia akumulat. (LVD)	11,1V, x2 (24V)	
Napięcie ponownego zał. (LVR)	12,5V, x2 (24V)	
Kompensacja temperaturowa	-12mV/°C, x2 (24V)	
Temperatura otoczenia	-20°C ~ +50°C	
Wymiary (szer x gł x wys) / masa	120x24x74mm / 140g	120x24x74mm / 170g
Link do produktu		

