

Prostowniki serii Automatic:

przeznaczone są do automatycznego, nadzorowanego mikroprocesorowo, ładowania akumulatorów kwasowo-ołowiowych żelowych (GEL), AGM, Ca/Ca oraz regeneracji akumulatorów mokrych. Wyposażone są w mikroprocesorowy tester pozwalający ocenić, bez konieczności podłączania do zasilania, czy akumulator wymaga ładowania. W trakcie ładowania mikroprocesorowy wskaźnik obrazuje postęp procesu oraz zakończenie ładowania. Przetłącznik wielkości prądu ładowania pozwala dostosować moc prostownika do pojemności ładowanego akumulatora. Urządzenie zostało zaprojektowane i wyprodukowane w Polsce z europejskich komponentów, co zapewnia wysoką trwałość i niezawodność działania. Oferujemy dwuletnią gwarancję dla profesjonalistów oraz trzyletnią gwarancję dla konsumentów.



12V Auto 12



12V Auto 20



12V Auto 30



12V/24V Auto 30

Nazwa	Automatic 12V Auto 12	Automatic 12V Auto 20	Automatic 12V Auto 30	Automatic 12V/24V Auto 30	
Model	12V Auto 12	12V Auto 20	12V Auto 30	12V/24V Auto 30	
Kod produktu	81012115100	81012120100	81012130100	81012230100	
Typ	1101	1102	1103	1104	
Obudowa	plastikowa	plastikowa	plastikowa	plastikowa	
Napięcie zasilania [V]/częstotliwość [Hz]	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	
Moc [W]	90	140	270	270	
Nominalne napięcie ładowania [V]	12	12	12	12	24
Prąd ładowania:					
Szczytowy [A] tryb 12V	12	20	30	30	-
Nominalny @12V [A]	5	8	15	15	-
Prąd ładowania:					
Szczytowy [A] tryb 24V	-	-	-	-	16
Nominalny @24V [A]	-	-	-	-	8
Poziomy mocy/wielkości prądu ładowania	2+wyłączony	4+wyłączony	4+wyłączony	4+wyłączony	4+wyłączony
Pojemność ładowanych akumulatorów 12V	od 6Ah	od 6Ah	od 20Ah	od 20Ah/12V	-
Pojemność ładowanych akumulatorów 24V	-	-	-	-	od 50 Ah/24V
Tester/wskaźnik postępu ładowania					
Funkcja testera (automatyczna)	tak/ 8 LED	tak/ 8 LED	tak/ 8 LED	tak/ 8 LED	tak/ 8 LED
Indykator postępu ładowania	tak/ 5 LED	tak/ 5 LED	tak/ 5 LED	tak/ 5 LED	tak/ 5 LED
Sygnalizacja końca ładowania	LED	LED	LED	LED	LED
Zakończenie ładowania	automatyczne	automatyczne	automatyczne	automatyczne	automatyczne
Automatyczny program Regeneracja*	tak	tak	tak	tak	tak
Automatyczny program Ca/Ca*	-	tak	tak	tak	tak
Automatyczny program AGM	-	tak	tak	tak	tak
Automatyczny program Gel	-	tak	tak	tak	tak
Napięcie sygnalizowane ciągłym świeceniem [V]	± 50mV / ± 100mV test/ładowanie	test/ładowanie	test/ładowanie	test/ładowanie	test/ładowanie
dioda zielona- koniec programu Regeneracja*	12,65V / 14,8V	12,65V / 15,9V	12,65V / 15,9V	12,65V / 15,9V	25,30V / 31,8V
dioda zielona- koniec programu Ca/Ca**	12,55V / 14,6V	12,55V / 15,6V	12,55V / 15,6V	12,55V / 15,6V	25,10V / 31,2V
dioda zielona- koniec programu AGM**	12,45V / 14,4V	12,45V / 14,8V	12,45V / 14,8V	12,45V / 14,8V	24,90V / 29,6V
dioda zielona- koniec programu Gel**	12,40V / 13,8V	12,40V / 14,4V	12,40V / 14,4V	12,40V / 14,4V	24,80V / 28,8V
4. dioda pomarańczowa	12,35V / 13,5V	12,35V / 13,5V	12,35V / 13,5V	12,35V / 13,5V	24,70V / 27,0V
3. dioda pomarańczowa	12,00V / 13,0V	12,00V / 13,0V	12,00V / 13,0V	12,00V / 13,0V	24,00V / 26,0V
2. dioda pomarańczowa	11,00V / 12,5V	11,00V / 12,5V	11,00V / 12,5V	11,00V / 12,5V	22,00V / 25,0V
1. dioda pomarańczowa	<11,00V / 12,0V	<11,00V / 12,0V	<11,00V / 12,0V	<11,00V / 12,0V	<22,00V / 24,0V
Kabel zasilający dł. [m]	2,40	2,40	2,40	2,40	
Kable ładujące dł. [m]	2,10	2,10	2,10	2,10	
Kable ładujące przekrój [mm²]	2,50	4,00	6,00	6,00	

* programy niedostępne na najniższym poziomie mocy.

** programy automatyczne niedostępne w modelu 12V Auto12