

Link do produktu: <https://www.akumulatory24.pl/gys-diag-batium-100-12-p-4011.html>

GYS DIAG-BATIUM 100-12 12V 100A 087552



Cena brutto	1 966,77 zł
Cena netto	1 599,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	087552
Kod EAN	3154020087552
Producent	GYS
Model	087552
Napięcie [V]	12
Obsługiwane Pojemności [Ah]	5-1200
Maksymalny prąd ładowania [A]	100

Opis produktu

GYS DIAG-BATIUM 100-12 12V 100A (087552) Profesjonalna Ładowarka i Zasilacz Warsztatowy BSU

Szukasz bezkompromisowej stabilności zasilania oraz najwyższej precyzji ładowania do swojego profesjonalnego warsztatu? **GYS DIAG-BATIUM 100-12 FV** (kod producenta: **087552**) to zaawansowane urządzenie inwerterowe o wysokiej mocy, łączące w sobie funkcje inteligentnego prostownika automatycznego oraz profesjonalnego zasilacza podtrzymującego (**BSU - Battery Support Unit**).

Zaprojektowany przez francuskiego lidera branży, firmę GYS, model ten potrafi utrzymać stały prąd na poziomie **90A** (maksymalnie **100A**) w trybie ciągłym. To niezastąpione, codzienne narzędzie dedykowane do obsługi najbardziej zaawansowanych technologicznie pojazdów współczesnych podczas wymagających procedur **diagnostyki komputerowej oraz przeprogramowywania sterowników (flaszowania)**.

Główne zalety urządzenia GYS DIAG-BATIUM 100-12:

- **Idealny do intensywnej diagnostyki (100A):** Urządzenie stabilizuje napięcie pokładowe pojazdu podczas testów diagnostycznych, chroniąc przed spadkami prądu i przerwaniem aktualizacji oprogramowania. Oferuje bardzo wysoki cykl pracy: 90A przy 100% obciążenia (zasilanie 230V).
- **3 zaawansowane tryby użytkowania:**
 - **Ładowanie Ołów (Lead-Acid):** Automatyczny, 7-stopniowy cykl bezpiecznego ładowania akumulatorów kwasowo-ołowiowych 12V (żelowych, AGM, EFB, płynnych, wapniowych) o pojemności od 20 do 1200 Ah.
 - **Ładowanie Lit (Lithium LFP):** Optymalny, 9-stopniowy algorytm ładowania akumulatorów litowo-żelazowo-fosforanowych (LiFePO4) 12V o pojemności od 5 do 1200 Ah.
 - **Diagnostic & Supply:** Stabilizowane źródło zasilania z możliwością precyzyjnej regulacji napięcia w zakresie od 12,0 V do 14,8 V (w krokach co 0,1 V) zgodnie z wytycznymi producentów samochodów.

- **Odzyskiwanie głęboko rozładowanych akumulatorów:**

- **Funkcja SOS Recovery:** Umożliwia automatyczne odsiarczenie płyt oraz wymuszenie rozpoczęcia ładowania skrajnie zużytych akumulatorów kwasowych, których napięcie spadło poniżej 1V.
-

- **UVP Wake Up:** Funkcja pozwalająca na bezpieczne wybudzenie i uratowanie akumulatorów litowych z aktywnym systemem ochrony przed głębokim rozładowaniem (Under Voltage Protection).
-

- **Technologia Flexible Voltage (FV):** Zaawansowany układ zasilania sprawia, że ładowarka działa bez utraty wydajności przy szerokim napięciu sieciowym od 95 do 265 V.
-

Specyfikacja Techniczna:

- **Producent:** GYS (Francja)
-

- **Model / Linia:** DIAG-BATIUM 100.12 FV
-

- **Kod producenta:** 087552
-

- **Kod EAN:** 3154020087552
-

- **Napięcie obsługiwanych akumulatorów:** 12 V
-

- **Obsługiwane pojemności:** 5 Ah - 1200 Ah
-

- **Maksymalny prąd ładowania:** 100 A
-

- **Prąd ciągły podtrzymania (BSU):** 90 A @ 100% (przy 230 V)
-
-

- **Zakres regulacji napięcia zasilacza:** 12.0 V – 14.8 V (regulacja co 0,1 V)
-

- **Napięcie zasilania sieciowego:** 95 V – 265 V
-

- **Długość przewodów roboczych:** 2,5 m (z funkcją automatycznej kalibracji kabla)
-

- **Gwarancja:** 24 miesiące
-

Najwyższy stopień ochrony elektroniki:

Urządzenie jest w pełni bezpieczne dla wrażliwych modułów elektronicznych pojazdu (ECU). Posiada zaawansowany system przeciwiskrowy, ochronę przed zwarciami, przeciążeniami oraz odwrotną polaryzacją klem. Zintegrowany czujnik temperatury czuwa nad stanem wbudowanej elektroniki inwerterowej, a wymienny bezpiecznik zewnętrzny chroni przed poważnymi błędami w obsłudze warsztatowej.

Zainwestuj w profesjonalny standard zasilania dla nowoczesnego serwisu samochodowego. Zamów GYS DIAG-BATIUM 100-12 na akumulatory24.pl z błyskawiczną wysyłką w 24 godziny!
