

GYSFLASH 158.12 CNT FV – Ładowarka Trójfazowa 12 V – do użytku profesjonalnego 069909

sklep@mokar.pl tel. 612927071 zadzwoń, napisz i sprawdź ofertę:)

Opis ogólny

- Wszechstronna, trójfazowa ładowarka przemysłowa o mocy **do 150 A**, ciągłym prądzie do 120 A. Przeznaczona do ładowania akumulatorów 12 V kwasowo-ołowiowych (w tym GEL, AGM, EFB) oraz litowo-żelazowo-fosforanowych (LiFePO_4) [device.report+11bds.lt+11planet.gys.fr+11device.report](#).
- Przystosowana do pracy w standardowym sieciowym zakresie napięć od 320 V do 520 V AC (trójfazowa) [bds.lt](#).
- Klasa ochrony IP54 – odporna na pył i zachlapania; chłodzenie konwekcyjne bez wentylatora zapewnia cichą i trwałą pracę urządzenia [bds.lt](#).

Funkcje i tryby pracy

- **Tryb ładowania (Charge Mode):**
 - Dla akumulatorów Pb-GEL/AGM: zakres pojemności od 20 Ah do 1800 Ah.
 - Dla akumulatorów LiFePO_4 : od 20 Ah do 800 Ah.
 - Prąd ładowania regulowany od 2 A do maksymalnych 150 A [Groves BatteriesBWS Ltd+4bds.lt+4device.report+4](#).
- **Tryb zasilacza (Power Supply Mode):**
 - Regulowane napięcie wyjściowe 2–16 V i prąd 0–150 A – idealny jako źródło stabilnego zasilania do diagnostyki lub warsztatu [Groves Batteries](#).
- **Pełna łączność (Connected, CNT):**
 - Złącze USB do aktualizacji oprogramowania, importu/eksportu profili ładowania oraz rejestrowania historii.
 - Moduły SMC do integracji (np. przyciski, czytniki kodów, sygnalizatory).
 - Wejście pomocnicze (dry contact) do zdalnego sterowania urządzeniem [BWS Ltd+1YouTube+1](#).

Zaawansowane funkcje automatycznego ładowania

- Zaawansowane procedury:
 - Ładowanie akumulatorów Pb: **8-stopniowa** krzywa ładowania.
 - Ładowanie LiFePO_4 : **9-stopniowa** krzywa, w tym funkcja UVP Wake-Up dla przywracania głęboko rozładowanych ogniw.

- Automatyczne uruchamianie, wykrywanie stanu baterii, ochrona przeciwzwarceniowa, ochrona przed odwrotną polaryzacją, zabezpieczenie przed iskrzeniem, czujnik temperatury dla optymalnej pracy i trwałości serialnej. bds.lt
-

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Napięcie wejściowe	320–520 V AC (trójfazowe)
Maks. prąd ładowania	150 A (ciągły do 120 A)
Napięcie ładowania	12 V
Obsługiwane AKUMULATORY	Pb-GEL/AGM/EFB: 20–1800 Ah; LiFePO ₄ : 20–800 Ah
Chłodzenie	Naturalna konwekcja (brak wentylatora)
Stopień ochrony	IP54 – odporna na pył i zachlapania
Wymiary i waga	ok. 376 × 145 × 380 mm, ok. 10 kg Groves Batteries+2bds.lt+2BWS Ltd+2

Podsumowanie

GYSFLASH 158.12 CNT FV to profesjonalna, inteligentna ładowarka przemysłowa z pełną łącznością, wykorzystywana m.in. w liniach produkcyjnych motoryzacji lub serwisach samochodowych. Idealna tam, gdzie potrzebna jest szybka, bezpieczna i konfigurowalna obsługa różnych typów akumulatorów wraz z możliwością zdalnego zarządzania. bds.lt[Groves](https://bds.lt)
[BatteriesBWS Ltd](https://bds.lt)