

12 V

Art.-Nr. 029675

Das GYSFLASH 1.12 Lithium (1A) ist ein Ladegerät für 12V Lithium-Eisen-Phosphat (LiFePO4) Batterien. Die achstufige Ladekurve garantiert schnelles und sicheres Aufladen der Lithiumbatterie.

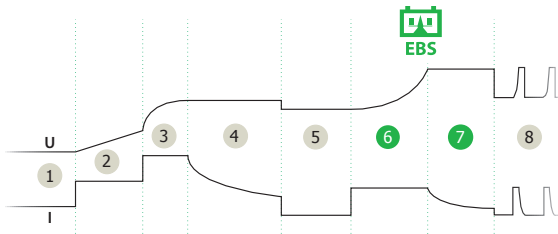
## IDEAL FÜR MOTORRÄDER

- Geeignet für Lithium-Eisenphosphat-12V-Batterien von 0,5 bis 20Ah, kann es ebenfalls zur Ladungserhaltung bis 50Ah eingesetzt werden.
- Zur Ladungserhaltung bei einer Überwinterung kann das Gerät dauerhaft angeschlossen bleiben und garantiert so einen problemlosen Start nach Wiedereinbau.
- «Auto Restart» -Funktion bei Stromausfall mit Speicherung der Einstellungen.
- CAN-Bus-Kompatibilität für Motorräder mit 12V-Anschluss: unbeaufsichtigtes und sicheres Laden ohne Zündschlüssel (optionales Kabel).



## OPTIMIERTE LADEKURVE FÜR 100% LADUNG

- Spezielle, achtstufige Ladekurve für überwachungsfreies Laden.
- Verlängert die Lebensdauer und Leistung von LiFePO4-Batterien.
- EBS (Equalizing Battery System) -Technologie für einen perfekten Ausgleich der Batteriezellen.



- 1 Analyse
- 2 Erholung
- 3 Laden
- 4 Absorption
- 5 Test
- 6 Ergänzung
- 7 Ausgleich
- 8 Erhaltungsladung

## VERSTÄRKTE SICHERHEIT

- Einfache, fehlbedienungsichere Benutzeroberfläche.
- Schutz der Fahrzeugelektronik: Schutz vor Kurzschlüssen, Verpolung und Überlastung. Anti-Funken-System.
- Auto-Standby bei nicht angeschlossener Batterie.
- Eingebauter Temperatursensor zum Schutz der internen Elektronik.

## PRAKTISCH

- Batterieladung ab 7V.
- Ultrakompaktes und leichtes Design.
- Anschluss mit wasserdichter Schnellkupplung.
- Staub- und wasserdichtes Gehäuse (IP65).
- Optionale Wandbefestigung.



Lieferumfang



Polklemmen  
(45 cm)



Ösen - M6  
(45 cm)



Schnellkupplungsstecker  
(145 cm)

## ZUBEHÖR



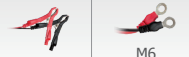
Erweiterungen  
2.5 m - 029057



Zigarettenanzünder-CAN BUS Kit  
35 cm - 029439



Ladeanzeige  
56 cm



M6  
029149



Öse-Stecker  
45 cm - M6  
029194

| 50/60 Hz     | 18 W | Average/<br>Moyen<br>1 A | LifePO4<br>12 V | Charge<br>0.5 < 20 Ah | Maintenance<br>0.5 < 50 Ah | Zz<br><0.4 Ah/<br>month | Ondulation/<br>Ripple<br><150 mV<br>Rms | Charging<br>curve<br>IU <sub>0</sub> U | 8 step | kg<br>0.44 | mm<br>130 x 80<br>x 38 | mm<br>155 x 300<br>x 60 | CAN<br>BUS | IP<br>IP 65 | 1 m |
|--------------|------|--------------------------|-----------------|-----------------------|----------------------------|-------------------------|---|--|--------|------------|------------------------|-------------------------|------------|-------------|-----|
| 220-240 V AC | 18 W | 1 A                      | 12 V            | 0.5 < 20 Ah           | 0.5 < 50 Ah                | <0.4 Ah/<br>month       | <150 mV<br>Rms                          | IU <sub>0</sub> U                      | 8 step | 0.44       | 130 x 80<br>x 38       | 155 x 300<br>x 60       | ✓          | IP 65       | 1 m |

CE - EN 60335-2-29