



FLÜSSIGKEITSLECKAGEN WARNSYSTEME

# BATTERY BACKUP

## Backupbatterie-Gerät

### Produktdatenblatt



- Bietet sofortige Akkuleistung
- Ermöglicht fortgesetzten Schutz
- LED-Beleuchtung ermöglicht eine schnelle Identifizierung des Geräts
- Einfach zu verwenden

## Beschreibung

Das TTK BATTERY BACKUP versorgt Ihre Flüssigkeitslecküberwachungseinheiten sofort mit Strom, wenn die Stromversorgung unterbrochen wird.

Es ist für die Verwendung mit TTK-Überwachungseinheiten wie FG-NET, FG-BBOX, FG-RELAYS, FG-SYS, FG-ALS8, FG-ALS4 und FG-A konzipiert und ermöglicht eine unterbrechungsfreie Stromversorgung für Ihre TTK-Geräte, um die Leckagen-Überwachung an Ihrem Standort aufrechtzuerhalten.

Bei einem Stromausfall wird das TTK-Logo auf der Vorderseite des BATTERY BACKUP-Gehäuses rot, was darauf hinweist, dass das System im Batteriebetrieb läuft. Wenn die Stromversorgung wieder hergestellt wird, erlischt die LED automatisch.

## Funktionen und Vorteile

### FUNKTIONEN

- Das BATTERY BACKUP-Gerät ist von der BATTERY selbst getrennt.
- Das Backupbatterie-Gerät ist nur in der Wandversion verfügbar, anschlussfertig und kompatibel mit Säurebatterien.
- Wird ein Backupbatterie-Gerät bestellt, stellt TTK auch eine wiederanfladbare Blei-Säure-Batterie bereit (Referenz: Yuasa NP7-12, 7Ah, 12V) mit einem Laufzeit von 4 Stunden bei Verwendung unseres FG-NET-Panels.

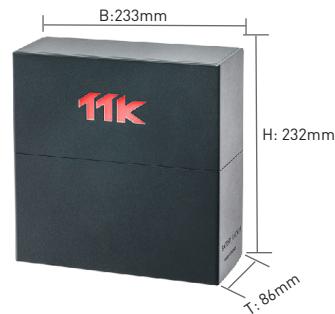
### VORTEILE

- Einfach zu verwenden.
- LED-Beleuchtung ermöglicht eine schnelle Identifizierung der Echtzeit des Geräts Status.
- Bietet eine unterbrechungsfreie Stromversorgung für Ihre TTK-Geräte.
- Ermöglicht das Aufrechterhalten der Leckwagen-Überwachung an Ihrem Standort im Fall einer Stromunterbrechung.

## Technische Daten des BACKUP

<b>Kompatibilität</b>	Kompatibel ohne Änderung an Überwachungseinheiten: FG-NET, FG-BBOX, FG-RELAYS, FG-A Kompatibel mit der Modifikation des Panels für 12VDC an Überwachungseinheiten: FG-SYS, FG-ALS8, FG-ALS4
<b>Maße</b>	B: 233 mm H: 232 mm T: 86 mm
<b>Spannungsversorgung</b>	100-240VAC 1.6A 50/60Hz
<b>Maximaler Stromverbrauch</b>	15W
<b>Arbeitstemperaturbereich</b>	-15°C bis 55°C
<b>Arbeitsfeuchtigkeitsbereich im Betrieb</b>	5% bis 80% nicht kondensierend
<b>Schutzklasse</b>	IP40 - nur für den Innenbereich

# Produktdiagramme & Anschlussdiagramme



Beispiel: Verbindung eines Backupbatterie-Gerätes mit einer Steuereinheit FG-NET.



Beispiel für die Verbindung zwischen Notsstromversorgung und digitaler Einheit FG-SYS

## Technische Daten der BATTERY

Spannung (V)	12
Kapazität (Ah)	7
Batterietyp	Blei
Gewicht (Kg)	2.7
Maße (mm)	151 x 98 x 65
Art der Anschlüsse	Faston 4.7 mm
Modell	Ursprünglicher Hersteller



## Bestellinformationen

BACKUP	Backupbatterie-Gerät
BATTERY	Batterie für das Backupbatterie-Gerät

## Zertifikate



Alle Verbindungen im Battery Backup müssen bei abgeschalteter Stromversorgung erfolgen. Lesen Sie sorgfältig die Installationsprozedur für die Digitaleinheit FG-NET.

Bei der Erstellung dieses Dokumentes, das ausschließlich zu Werbezwecken dient, wurden alle Anstrengungen unternommen, um eine technische Fehlerfreiheit zu gewährleisten. TTK gewährleistet jedoch nicht, dass die darin enthaltenen Angaben frei von Irrtümern oder Fehlern sind und übernimmt daher keine Verantwortung seiner Broschüren. TTK kann nur im Rahmen ihrer Allgemeinen Geschäftsbedingungen haftbar gemacht werden. Sie haftet weder für Folgeschäden noch für indirekte Schäden, die sich aus dem Verkauf, Weiterverkauf, dem Gebrauch oder dem fehlerhaften Umgang des Produktes ergeben. Der Anwender ist dazu verpflichtet, die Funktionsstüchtigkeit des Produktes für den gewünschten Zweck zu überprüfen bzw. durch eine Fachkraft prüfen zu lassen. FG-NET, FG-SYS und TOPSurveillance sind Marken von TTK S.A.S Copyright © TTK 2026