

Offgridtec LFP Motorrad Starterbatterie

Eigenschaften

- ❖ **Zelltechnologie:** Hochstromfähige zylindrische Zellen, die sicher und nahtlos ohne die Gefahr des Aufquellens sind.
- ❖ **Spannung:** 12V, ideal für Motorräder.
- ❖ **Temperaturbereich:** Funktioniert bei niedrigen Temperaturen von -20°C bis 60°C.
- ❖ **Ladefähigkeit:** Unterstützt schnelles Laden.
- ❖ **Energiedichte:** Hohe Energiedichte und eine Batterielebensdauer von über 6000 Zyklen.
- ❖ **Sicherheitsmerkmale:** Kurzschluss- und nadelstichresistent
- ❖ **Schutz bei niedrigem Ladezustand:** Aktiviert sich automatisch, wenn der SOC (State of Charge) unter den festgelegten Wert fällt.
- ❖ **Standby by:** Die Batterie geht in den Ruhezustand mit über 6 Monate Standby-Zeit.



Modell – MPN	021570	021575	021580	021585	021590
EAN	4262442222808	4262442222815	4262442222822	4262442222839	4262442222846
Spannung	12.8V	12.8V	12.8V	12.8V	12.8V
Kapazität	2.5Ah	5Ah	6Ah	7.5Ah	9Ah
Leistung	32Wh	64Wh	77Wh	96Wh	115Wh
Ladestrom	1.25A	2.50A	3.00A	3.75A	4.50A
CA	150	300	180	450	270
CCA	80	160	90	240	135
Gewicht	0.68kg	1.04kg	1.06kg	1.38kg	1.40kg
Abmessungen (l×b×h)	150×87×93mm	150×87×93mm	150×87×93mm	150×87×93mm	150×87×93mm
Betriebstemperatur	-20°C ~ 60°C				
Blei-Säure-Ersatz	YTX7A-BS	YTX7A-BS / UTZ10S(MF) YTZ10S / UTX9-BS(MF)		YT12A-BS / YT14A-BS UTX12-BS(MF) / YTZ12S / YTX12-BS YTZ14S / YB12B-B2	
Unterstützte Fahrzeugmarken	Honda, Yamaha, Kawasaki, Ducati etc.	Honda, Yamaha, Kawasaki, Ducati, Harley-Davidson, KTM, Triumph, BMW etc.		Harley-Davidson, KTM, Triumph, BMW etc.	



Über uns
Offgridtec GmbH
Im Gewerbepark 11
84307 Eggenfelden

Kontakt
☎ +49 8721 91994-00
✉ info@offgridtec.com
➤ www.offgridtec.com



Offgridtec LFP Motorcycle Starter Battery

Characteristics

- ❖ **Cell Technology:** High-rate cylindrical cells that are safe and seamless without the risk of swelling.
- ❖ **Voltage:** 12V, ideal for motorcycles.
- ❖ **Temperature Range:** Operates at low temperatures from -20°C to 60°C.
- ❖ **Charging Capability:** Supports fast charging.
- ❖ **Energy Density:** High energy density with a battery life of over 6000 cycles.
- ❖ **Safety Features:** Short-circuit and needle puncture resistant.
- ❖ **Low Battery Protection:** Automatically activates when the SOC (State of Charge) falls below the preset level.
- ❖ **Standby:** The battery enters sleep mode with over 6 months of standby time.



Model – MPN	021570	021575	021580	021585	021590
EAN	4262442222808	4262442222815	4262442222822	4262442222839	4262442222846
Voltage	12.8V	12.8V	12.8V	12.8V	12.8V
Capacity	2.5Ah	5Ah	6Ah	7.5Ah	9Ah
Power	32Wh	64Wh	77Wh	96Wh	115Wh
Charge Current	1.25A	2.50A	3.00A	3.75A	4.50A
CA	150	300	180	450	270
CCA	80	160	90	240	135
Weight	0.68kg	1.04kg	1.06kg	1.38kg	1.40kg
Dimensions (l×w×h)	150×87×93mm	150×87×93mm	150×87×93mm	150×87×93mm	150×87×93mm
Operating Temperature	-20°C ~ 60°C				
Lead-acid Replacement	YTX7A-BS	YTX7A-BS / UTZ10S(MF) YTZ10S / UTX9-BS(MF)		YT12A-BS / YT14A-BS UTX12-BS(MF) / YTZ12S / YTX12-BS YTZ14S / YB12B-B2	
Supported Vehicle Brands	Honda, Yamaha, Kawasaki, Ducati etc.	Honda, Yamaha, Kawasaki, Ducati, Harley-Davidson, KTM, Triumph, BMW etc.		Harley-Davidson, KTM, Triumph, BMW etc.	



About us

Offgridtec GmbH
Im Gewerbepark 11
84307 Eggenfelden

Contact

+49 8721 91994-00
info@offgridtec.com
www.offgridtec.com

