

# DEALFOXX

## Datenblatt

Humsienk 12v 100Ah LiFePO4 Batterie mit 110A BMS, 1280Wh Lithium Batterie mit Tieftemperaturschutz

ASIN: B0FMYCXTTP

Datum: 24.06.2026

### Attribut

### Wert

Anschlussart	M8 Bolzen
ASIN	B0FMYCXTTP
Batteriechemie	LiFePO4
Betriebstemperatur Entladung	-20°C bis 60°C
Betriebstemperatur Ladung	0°C bis 60°C
BMS-Stromstärke	110 A
BMS-Typ	Aktives BMS mit Bluetooth optional
Breite	172 mm
EAN / GTIN	6945123456789
Entladespannung	10,0 V (Cutoff)
Entladetiefe (DOD)	100% empfohlen
Farbe	Schwarz
Garantie	5 Jahre
Gehäusematerial	ABS Kunststoff
Gewicht	10,2 kg
Hersteller	HumsiENK Power Co., Ltd.
Höhe	215 mm
IP-Schutzart	IP65
Ladegerät kompatibel	Ja, LiFePO4 spezifisch
Ladespannung	14,4 - 14,6 V
Ladezeit (bei 50A)	ca. 2 Stunden
Länge	330 mm
Lebensdauer	über 10 Jahre
Marke	HumsiENK
Maximale Entladestrom	110 A kontinuierlich
Maximale Ladestrom	110 A
Modellbezeichnung	HSK-LFP12V100A
MPN	HSK-LFP12V100A-110BMS
Nennenergie	1280 Wh
Nennkapazität	100 Ah
Nennspannung	12,8 V
Parallelschreibbar	Ja, bis 4S4P
Produktart	LiFePO4 Lithium-Ionen-Batterie
Schutzfunktionen	Überladung, Tiefentladung, Kurzschluss, Überhitzung, Tieftemperatur
Selbstentladungsrate	< 3% pro Monat
Serie	HumsiENK Pro Series
Tieftemperaturschutz	Ja, Abschaltung bei -20°C
Transportklasse	UN3480, Klasse 9
Verwendungszweck	Wohnmobile, Wohnwagen, Boote, Solaranlagen, Off-Grid
Zelltyp	Grade A Prismatic Cells
Zertifizierungen	CE, RoHS, UN38.3, MSDS
Zykluslebensdauer	15000+ Zyklen bei 80% DOD

Alle Angaben ohne Gewähr. Produktdaten können sich ändern.