



แบตเตอรี่ลิเธียมสำหรับรถกอล์ฟ

LiFePO4 ขนาด 51.2V, 80Ah, 4096 Wh — ใช้แทนแบตเตอรี่ตะกั่ว-กรดได้ทันที · กระแสต่อเนื่อง 150A · กระแสสูงสุด 400A · IP67 · จอแสดงผล RS485



อายุการใช้งานยาวนานกว่า น้ำหนักเบากว่า กำลังแรงกว่า

■ แบตเตอรี่รถกอล์ฟ LiFePO4 สมรรถนะสูง

ออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับรถกอล์ฟ แบตเตอรี่ LiFePO4 แบบชาร์จไฟได้ถูกพัฒนาให้เป็นตัวทดแทนแบบถอดเปลี่ยนแทนได้ทันทีสำหรับระบบแบตเตอรี่ตะกั่ว-กรดแบบดั้งเดิม ให้พลังงานที่แรงกว่าและสม่ำเสมอกว่า ในขนาดที่เบากว่า เพื่อยกระดับประสิทธิภาพและความคุ้มค่าในการใช้งานประจำวัน

อายุการใช้งานที่ยาวนานและการชาร์จแบบ CC-CV ที่เสถียร ช่วยให้ทำงานได้อย่างเชื่อถือได้ในสภาวะที่เปลี่ยนแปลง สำหรับการใช้งานประจำวันอย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น สามารถเลือกติดตั้งจอแสดงผล RS485 เพื่อดูค่าแรงดัน กระแส อุณหภูมิ ระดับประจุคงเหลือ สถานะสุขภาพแบตเตอรี่ และสถานะการทำงานแบบเรียลไทม์

ประโยชน์หลัก



อายุรอบชาร์จยาวนาน
มากกว่า 1000 รอบ (≥80%) เทียบกับ 300-500 รอบของแบตเตอรี่ตะกั่ว-กรด



กำลังขับสูง
150A ต่อเนื่อง · 400A สูงสุด (5 วินาที, SOC 80%)



แข็งแรงทนทานและทนสภาพอากาศ
IP67 · ช่วงคายประจุ -20°C ถึง 45°C



การตรวจสอบอัจฉริยะ
จอแสดงผล RS485 สำหรับดูค่าแรงดัน กระแส SOC และ SOH แบบเรียลไทม์



การป้องกันความปลอดภัย
เซลล์ UL1642 · ระบบป้องกันการชาร์จเกิน การคายประจุเกิน การลัดวงจร และอุณหภูมิเกิน



ทดแทนได้โดยตรง
16S1P สามารถเปลี่ยนแทนแบตเตอรี่ตะกั่ว-กรดได้โดยตรง น้ำหนัก 56 กก. เทียบกับแบตเตอรี่ทั่วไปที่หนัก 200+ กก. · โดยไม่ต้องตัดแปลงรถคาร์ท

■ ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

รายการ	ข้อมูล
รุ่น / เซลล์	C00423-029 · LFP 80Ah 16S1P
ความจุ / พลังงาน	80Ah 51.2V · 4096 Wh
การชาร์จ / การคายประจุ	16A มาตรฐาน · 150A สูงสุด · 400A สูงสุดชั่วขณะ (5 วินาที)
อุณหภูมิ / น้ำหนัก / ขนาด	0-45°C charge · -20-45°C discharge · 56 kg · 514×303×200 mm
IP / รอบ / การสื่อสาร	IP67 · 1000+ รอบ · จอแสดงผล RS485
ความปลอดภัย / BMS	UL1642 · BMS · ระบบป้องกันการชาร์จเกิน การคายประจุเกิน การลัดวงจร และอุณหภูมิเกิน · ต้องใช้เครื่องชาร์จเฉพาะ

สภาพแวดล้อมการใช้งาน

- รถกอล์ฟ
- รถยูทิลิตี้
- อุตสาหกรรม
- คลังสินค้า
- โซลาร์ออฟกริด

การให้คำปรึกษาและบริการลูกค้า

ทีมงานของเราตั้งอยู่ในประเทศไทย ให้บริการที่ปรึกษาและสนับสนุนด้านโซลูชัน ความยั่งยืนและระบบแสงสว่างทั่วภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ติดต่อเราเพื่อรับคำปรึกษา ความช่วยเหลือด้านเทคนิค และการวางแผนโครงการ

ติดต่อเรา
P: +66 65 485-5992
E: enquiry@nexus-hub.co
W: www.nexus-hub.co

สำนักงานของเรา
NEXUS HUB CO., LTD.
288 ซอยเสริมสุข แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900 ประเทศไทย
www.nexus-hub.co
LINE @nexushub · WeChat nexushub_co



เว็บไซต์อย่างเป็นทางการของบริษัท