

PROFESSIONAL LI-ION

850100001K31A



للمنازل المتنقلة والكرفانات والقوارب ذات متطلبات الطاقة الأعلى

تم تصميم بطارية الليثيوم-أيون الاحترافية الجديدة لتشغيل الأجهزة الكهربائية طاقة (DoD) وتوفير تجربة معيشية مماثلة للمنزل. ويتيح تحسين عمق التفريغ قابلة للاستخدام بشكل أكبر وأداءً ثابتاً. كما أن سرعة إعادة الشحن تمكن البطارية من الوصول إلى نسبة 100% خلال ساعتين إلى ثلاث ساعات فقط. وفي الوقت نفسه، فإن الوزن والحجم المنخفضين بشكل ملحوظ يجعلانها سهلة الحمل والتركيب. وتضمن وظيفة تسخين الخلايا المدمجة، إلى جانب درجة الحماية العالية، أن تعمل البطارية بكفاءة وموثوقية حتى في الظروف الصعبة. ويتيح التطبيق المخصص للمستخدم البقاء على اطلاع دائم عبر البلوتوث على حالة شحن البطارية، وصحتها العامة، وعدد دورات الاستخدام، ودرجة الحرارة الداخلية، وشدة التيار، والتنبيهات الخاصة بجميع وظائف نظام إدارة البطارية (BMS). تقدم أداءً دقيقاً وموثوقية تدوم طويلاً VARTA بطاريات.

الفوائد الرئيسية للمركبة



عمر دورة مضاعف عشرين مرة

عمر دورة مضاعف عشرين مرة مقارنة ببطارية الرصاص الحمضية التقليدية



خفيفة الوزن

ضعف الطاقة القابلة للاستخدام مع توفير في الوزن بنسبة 55% مقارنة بالبطاريات التقليدية* (بسعة 100 أمبير/ساعة H8/L5) المتقدمة من نوع الرصاص الحمضي



الاتصال الذكي

CAN خيارات اتصال ذكية مثل البلوتوث أو ناقل



إمكانية التوصيل على التوالي والتوازي

قابلة للتوصيل على التوالي والتوازي



خيار التبريد

إصدارات مخصصة لدرجات الحرارة المنخفضة مزودة بوظيفة تسخين الخلايا



IP67 (50 Ah - IP54) فئة الحماية

مزودة بتصنيفات عالية لمقاومة دخول الماء والغبار، مما يضمن المتانة VARTA بطاريات والموثوقية حتى في البيئات القاسية



مصممة في ألمانيا

تصميم دقيق لتحقيق أداء متميز وتجربة مستخدم ممتازة



خالية من الصيانة

بطارية خالية من الصيانة مصممة لتقديم أداء موثوق لمركبتك

PROFESSIONAL LI-ION

850100001K31A

البيانات الفنية

السعة:	100 Ah	CCA:	A
الجهد الكهربائي:	12,8 V	(الأبعاد / الطول / العرض / الارتفاع):	278/175/190
حجم الهيكل:	H6/L3	الرمز المختصر:	LL100LT
رمز-UK:	096LIO	ETN:	850100001
الوزن بعد التعبئة:	13 kg	قاعدة التثبيت:	B13