

Vielen Dank für Ihr Vertrauen! PiTronik bietet erstklassige Qualität, hervorragende Expertise und Lithiumumbauten, alles aus einer Hand!

Viel Spaß mit unseren Produkten.

Modell	PiTronik EverCycle 300
Nennspannung	12.8 V
Energie	3840 Wh
Nennkapazität	300 Ah
Maximale Ladeschlussspannung	14.6 V
Erhaltungsspannung	13.5 V
Verschaltung	Parallelschaltung zulässig für größere Entladeströme
Zykluslebensdauer	6000 Zyklen bei 100% DoD bis 70 % Restkapazität
Impulsladestrom	200 A
kontinuierlicher Ladestrom	180 A (interner Querschnitt 2x25mm ²) VDE0295 12V Gleichstrom
Impulsentladestrom	200 A
kontinuierlicher Entladestrom	180A (interner Querschnitt 2x25mm ²) VDE0295 12V Gleichstrom
Monitoring	Daly BMS APP
Batterie Management System (BMS)	integriertes Smart BMS mit aktivem Balancer 1 A
Temperaturbereich Ladung	0 °C - 60 °C
Temperaturbereich Entladung	-20 °C bis 60 °C
Luftfeuchtigkeit	5 % - 95 % relativ
Anschluss	M8
Gewicht	27 kg
Garantie	5 + 5* Jahre
Abmessungen (LxBxH)	382,3 mm x 203,5 mm x 271 mm
Einbaumöglichkeiten	stehend
Zertifizierungen	CE, RHoS, UN38.3
Zellen	Hithium 314 Prismatisch LiFePo4 Grade A
CO2 Emissionen Herstellung	603 kg
Einsatzorte	Versorgungsbatterie für Boot, Camping und Ferienhaus



*Reparatur oder Ersatz ab 5 Jahren mit Kostenbeteiligung von K = Monat/60 *Neupreis

Bei Fragen kontaktieren Sie uns gerne per Email, Whatsapp oder telefonisch!

Email: engineering@pitronik.com

Telefon/Whatsapp: +4917668288310



PiTronik