

新製品紹介

●サイクルサービス用小形制御弁式鉛蓄電池「SER38-12」

サイクルサービス用小形制御弁式鉛蓄電池
「SER38-12」

シルバーカー（電動3、4輪車）やミニ電気自動車（EV）市場向けに高性能のサイクルサービス用小形制御弁式鉛蓄電池「SER38-12」をこのたび量産発売しました。

当社が電気自動車用制御弁式鉛蓄電池の開発で長年培った技術を取り入れ、特殊合金を使用したハイブリッド極板方式を採用することで、お客様に安心してご使用いただける信頼性の高いスペックを実現しました。

また、季節や温度などに応じて、同電池を適正充電することができるマイコン制御方式の専用充電器「S-SGD2405X」（24 V, 5 A 定電流）も合わせて量産販売しています。

<特長>

1. ハイブリッド極板の採用による信頼性向上
特殊合金の採用で信頼性をさらに向上させた。
2. 長寿命
高密度セパレータとの併用により、75%放電で600サイクルと、弊社の同等クラスの小型制御式鉛蓄電池比で1.5倍の寿命性能を確認した。
3. 環境を考えた端子の採用
黄銅の錫メッキ端子を採用。サイクルサービス用途では初めての鉛フリー端子で、鉛部に触れずに蓄電池を取り付け・取り外しできる。

4. 業界最高クラスの軽量化を実現
環境面や搭載機器への負荷を考慮し、質量14 kgと業界最高クラスの軽量化を実現した。

<価格>

¥23,000

<問い合わせ先>

車輛電池販売カンパニー統括部 EV・新用途グループ

