

CYCLE SERVICE BATTERY



<http://az-battery.com>



Deep Cycleシリーズ

制御弁式鉛蓄電池 (AGMバッテリー)

コンパクトな設計で多様なアプリケーションに対応可能なメンテナンスフリーバッテリーです。長年の経験から培った技術を駆使したAGM構造により、大幅なサイクル特性の向上を実現しました。



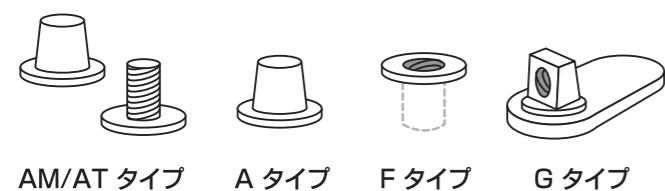
ブランドコンセプト

From A to Z, つまり「最初から最後までハイパワーを維持する高性能製品をリーズナブルな価格で提供する」をコンセプトにしております。60年以上にわたる四輪・二輪用蓄電池の経験をもとに、岡田商事株式会社が2005年に立ち上げたオリジナルブランドです。「使い初めから使い切るまでハイパワーを維持する高性能でリーズナブルな価格の製品を提供したい」ことを目標に四輪分野、二輪分野、産業分野といったバッテリー商品群の開発に努めてまいりました。

製品概要

“AZディープサイクルシリーズ”は、深い充放電の繰り返しに適応したディープサイクル設計がされており、振動や高負荷にも強く高い信頼と安全を提供しています。長年培った最先端のドライセル技術を駆使して、コンパクトで大容量さらに長寿命を実現し、無人搬送車 (AGV)、業務用掃除機、高所作業車、電動リフト等の電動車両分野で活躍しています。AZディープサイクルシリーズは、制御弁式構造 (VRLA) で補水不要なメンテナンスフリーバッテリーです。

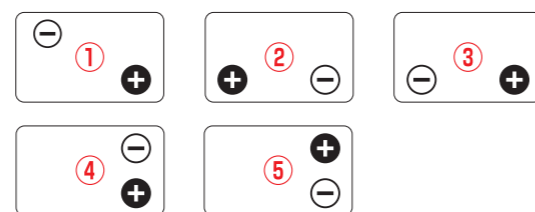
端子形状



製品特徴

- 制御弁式構造 (VRLA) ・メンテナンスフリー
- 幅広いラインナップ (20Ah~320Ah)
- コンパクト・大容量
- マルチアプリケーション
- 横置き設置可能
- 優れたサイクル特性 600 cycles (D.O.D.80%)

ターミナルレイアウト



品番	電圧 (V)	容量		寸法 (mm)			総高さ	重量 (kg)	端子形状	ターミナルレイアウト	リファレンス
		5時間率	20時間率	長さ	幅	高さ					
SEV 6-190AM	6	190	220	260	180	254	274	30.0	AM	①	GC-2
SEV 6-235AM	6	235	280	260	180	273	295	38.0	AM	①	GC-2H
SEV 6-320J AM	6	320	360	295	180	347	368	48.2	AM	①	305
SEV 6-320L AM	6	320	400	295	180	405	426	55.5	AM	①	L16
SEV 12-36F	12	36.7	45	198	166	170	170	14.6	F	③	21 / D20
SEV 12-45F	12	45.6	55	229	138	208	213	18.5	F	③	22F / B24
SEV 12-56F	12	56	-	350	167	179	179	23.4	F	②	93
SEV 12-67F	12	67	75	258	166	206	215	24.0	F	②	63
SEV 12-72AM	12	72	85	272	172	206	226	25.1	AM	②	24 / D26
SEV 12-80F	12	80.5	90	306	169	210	215	28.5	F	②	27 / D31
SEV 12-86AM	12	86	100	323	172	206	226	29.5	AM	②	30H
SEV 12-90F	12	90	-	306	169	210	215	29.0	F	②	27 / D31
SEV 12-105F	12	105	120	330	172	213	220	33.5	F	②	31
SEV 12-160F	12	160	190	483	171	239	239	50.5	F	②	F51
SEV 12-200AT	12	200	240	528	222	229	250	64.6	AM	⑤	4D / G51
SEV 12-260AT	12	260	330	528	282	229	250	82.9	AM	⑤	8D / H52
SEV 12-20F	12	20	-	166	175	125	125	8.1	F	③	-

技術資料

