

急速・大容量充電器

- ・大容量のVRLA(制御弁式鉛蓄電池)の充電に最適です。
- ・自動搬送車の急速充電器として使用いただけます。
- ・リチウムイオン電池、キャパシタなどの急速充電器として使用いただけます。
(充電制御は、各バッテリー用に微調整いたします)
- ・自動充電用信号の入出力など、モディファイいたします。



機種名	出力	対象バッテリー容量 (5時間率容量)	AC入力	機能	外形寸法(mm)			質量(kg)
					巾	奥行	高さ	
SHC24-60	DC24V60A	24V240~480Ah	AC180~264V	電圧検出後 タイマーにて自動停止	270	435	255	17.0
SHC48-34	DC48V34A	48V130~320Ah						

リチウムイオン電池用充電器

- ・HCシリーズ、SHCシリーズをベースにリチウムイオン電池用に最適化した充電器です。
- ・各社リチウムイオン電池の特性に合わせて充電制御(定電圧値、タイマー時間)を設定します。
具体事例：リン酸鉄リチウムイオン電池 CV値=14.4V、タイマー時間4時間
- ・電池の端子電圧0Vでも、出力しますので、低電圧保護機能を解除します。



機種名	出力	対象バッテリー容量 (5時間率容量)	AC入力	外形寸法(mm)			質量(kg)
				巾	奥行	高さ	
LFC12-1	DC12V1A	12V5-7Ah	AC100V	80	140	65	0.7
HC12-5C(LiB)	DC12V5A	12V5-20Ah		132	165	101	2.6
HC12-10C(LiB)	DC12V10A	12V35-50Ah		150	215	120	4.1
SHC12-20(LiB)	DC12V20A	12V35-100Ah	AC100/200V(出荷時設定)	280	234	130	5.1
SHC12-30(LiB)	DC12V30A	同上	AC90-264V	255	375	94	7.0
SHC24-5N(LiB)	DC24V5A	24V5-20Ah	AC100/200V(出荷時設定)	165	140	68	1.5
SHC24-10(LiB)	DC24V10A	24V35-50Ah		232	196	92	2.6
SHC24-20(LiB)	DC24V20A	24V35-100Ah		280	234	130	5.1
SHC24-30(LiB)	DC24V30A	同上	AC90-264V	255	375	94	7.0
SHC24-60(LiB)	DC24V60A	同上・急速充電用途	AC200-264V	255	375	190	13
SHC48-17(LiB)	DC48V17A	48V35-50Ah	AC90-264V	255	375	94	7.0
SHC48-34(LiB)	DC48V34A	48V35-100Ah	AC200-264V	255	375	190	13

