

# RIPARTITORI DI CARICA ELETTRONICI

**RCE+**



Tecnologia  
MOSFET



Senza calo di  
tensione



IG pronto



Multitensioni



Compatto e  
leggero

**3** 3 anni di garanzia

**8.9/10** indice di riparabilità



## Presentazione

I ripartitori di carica RCE+ consentono di caricare 2 o 3 batterie contemporaneamente da un unico alternatore senza collegare le batterie tra loro. Lo scaricamento della batteria di servizio, ad esempio, non causerà lo scaricamento della batteria di avviamento.



### Tecnologia MOSFET

La tecnologia utilizzata, basata su transistor MOSFET, garantisce una caduta di tensione tra ingresso e uscite trascurabile. Questo è un grande vantaggio rispetto a uno splitter a diodi.



### Senza calo di tensione

Visto che c'è nessuna caduta di tensione dovuta allo splitter RCE+, non è necessario aumentare la tensione di uscita dell'alternatore.



### Multitensioni

Il ripartitore funziona con tensioni di 12 VDC o 24 VDC e consente anche l'utilizzo di batterie LiFePO4 (Litio).



### 1 o 2 Ingressi

Gli splitter a 2 ingressi/3 uscite facilitano la ricarica simultanea di 3 uscite batteria da 2 fonti di alternatore.



### 2 o 3 uscite

I ripartitori di carica RCE+ vengono utilizzati per dividere una fonte di alimentazione in ingresso (alternatore, regolatore solare, idrogeneratore, ecc.) in 2 o 3 uscite (batterie, utenze).



### Accensione pronta

Alcuni alternatori necessitano una tensione DC sull'uscita + per iniziare la ricarica. L'inserimento di un divisore di carica impedirà qualsiasi ritorno di tensione dalla batteria e l'alternatore non si avvierà. Gli RCE+ hanno un ingresso IG che alimenterà l'uscita + all'avvio del motore.



### Intercambiabilità

L'RCE+ è progettato per essere completamente intercambiabile con i precedenti modelli RCE senza alcuna modifica.

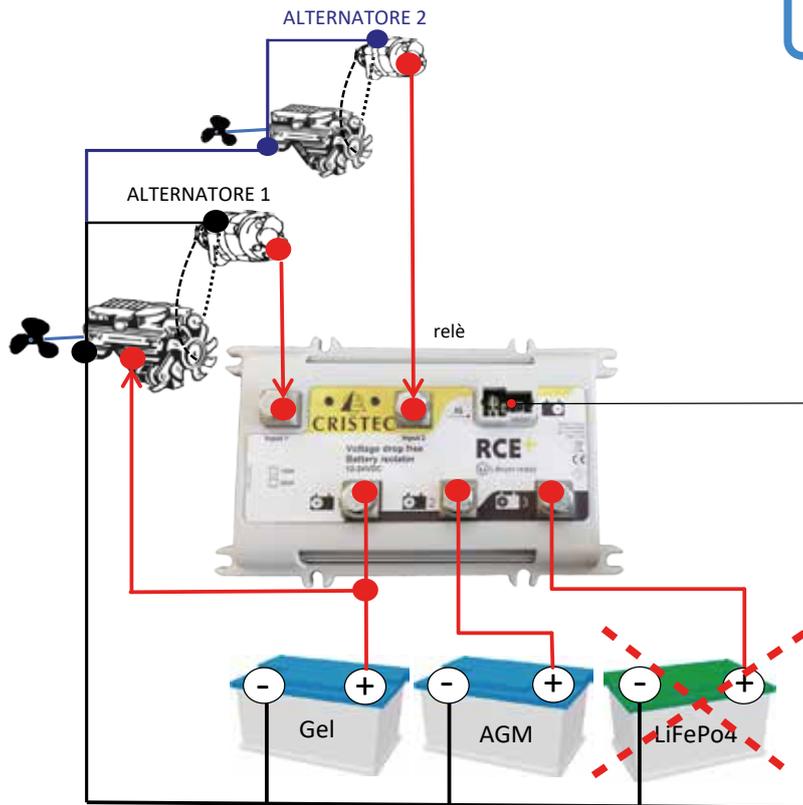


### Compatto e leggero

L'RCE+ è 2 volte più sottile e leggero del modello precedente, ma con la stessa identica spaziatura dei fori.

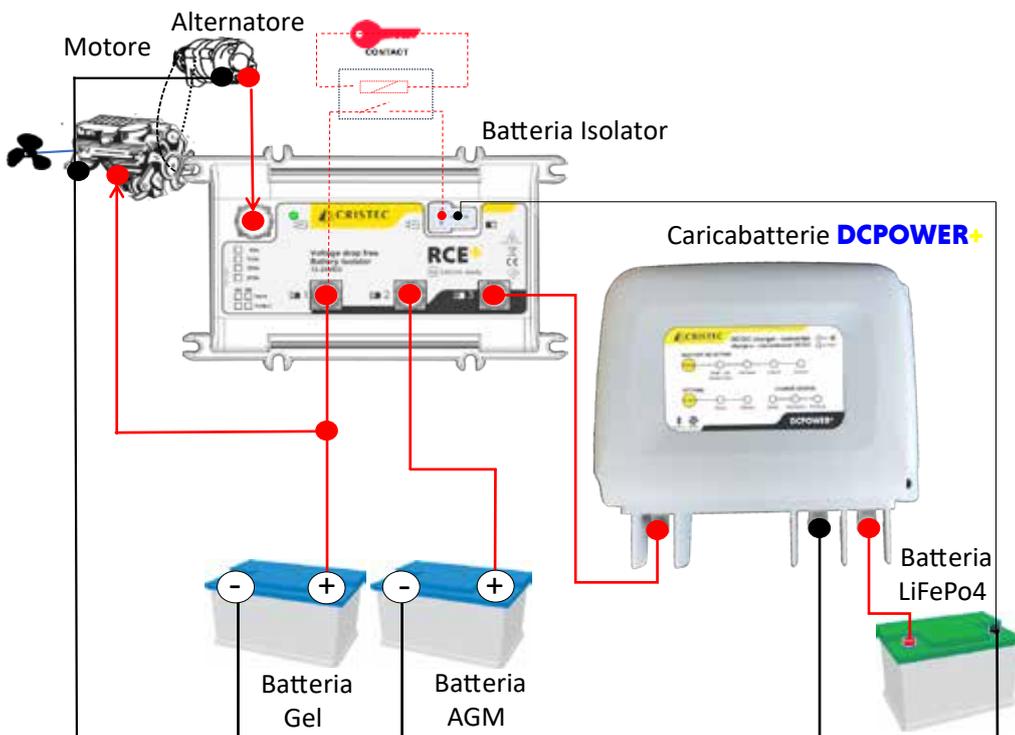
Riferimento	Corrente nominale	Numero di entrate e Ø	Numero di uscite e Ø	Connessione IG (Scarica alternatore)	Dimensioni (l x a x p)	Peso
RCE80-1EM6-2SM6-PL	80A	1 x M6	2 x M6	yes	159 x 100 x 36 mm (6,25 x 3,93 x 1,41in)	0,45 kg (1 lb)
RCE120-1EM6-2SM6-PL	120A	1 x M6	2 x M6			
RCE180-1EM8-2SM6-PL	180A	1 x M8	2 x M6			
RCE180-1EM8-3SM6-PL		1 x M8	3 x M6			
RCE180-1EM8-2SM8-PL		1 x M8	2 x M8			
RCE180-1EM8-3SM8-PL		1 x M8	3 x M8			
RCE220-1EM8-3SM8-PL	220A	1 x M8	3 x M8			
RCE160-2EM6-3SM6-PL	160A (2x80A)	2 x M6	3 x M6			
RCE260-2EM8-3SM8-PL	260A (2x130A)	2 x M8	3 x M8			

## Installazione standard



Non è consigliabile combinare batterie al litio con altri tipi di batterie su un singolo RCE+.

## Installazione standard con conversione DC



DCPower+ converte i 12VDC provenienti dal ripartitore RCE+ in 24VDC, la tensione della batteria al litio.

## Installazione standard con diversi tipi di batterie → RCB+ P.12