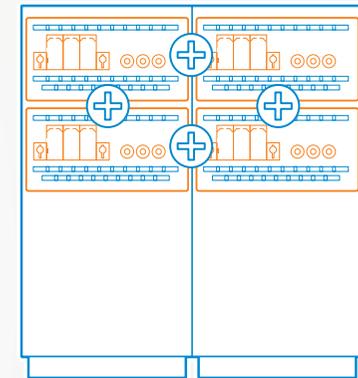
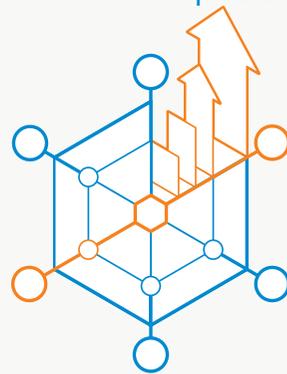


Il più compatto caricabatterie per applicazioni ferroviarie con tecnologia silicon carbide (SiC)

Massima densità di potenza ed elevate prestazioni



Densità di potenza particolarmente elevata

Il nuovo caricabatterie BORDLINE® BC ha un'elevata densità di potenza di 1 kW per litro e per kg ed è compatibile con tutte le tensioni standard di batteria presenti sui convogli ferroviari.

Tecnologia SiC per incrementare l'efficienza

L'utilizzo di semiconduttori di potenza *silicon carbide* permette una drastica riduzione delle dimensioni, del peso e delle esigenze di raffreddamento, con un conseguente miglioramento dell'efficienza del sistema, tutte caratteristiche essenziali per gli operatori ferroviari.

Design modulare per una potenza scalabile

Una elevata flessibilità permette il funzionamento con diverse tensioni in ingresso e uscita ed il design modulare consente di incrementare la disponibilità di potenza attraverso il funzionamento in parallelo di più dispositivi.

Semplice manutenzione e configurazione

Il design estremamente compatto e leggero permette l'installazione in rack standard da 19 pollici garantendo un pratico accesso per la configurazione.