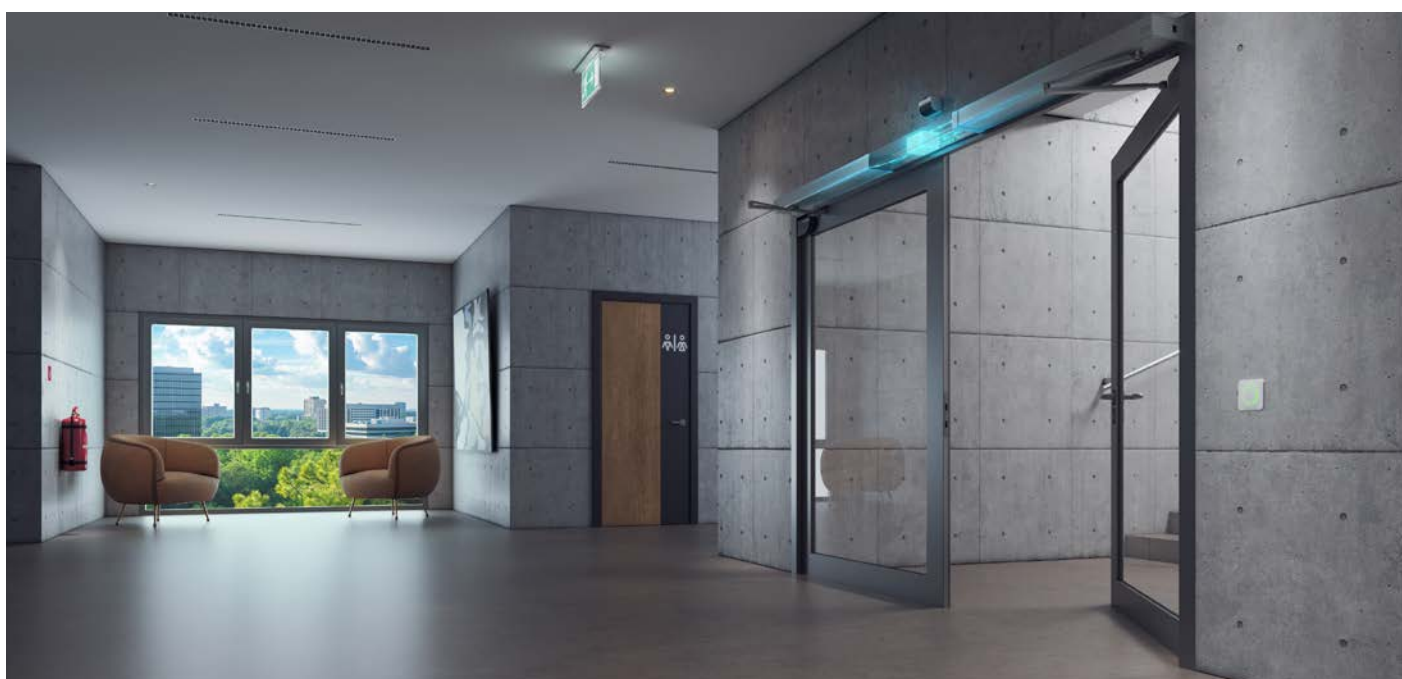


Alimentazione di emergenza integrata

Ampliamento per l'azionamento ED 100/ED 250



Affidabilità integrata

Questo è il punto di forza della nuova alimentazione di emergenza integrata nell'alloggiamento dell'ED 100/250, che garantisce il funzionamento dell'azionamento in caso di interruzione della corrente elettrica. L'alimentazione di emergenza può essere facilmente installata in un secondo momento sugli azionamenti ED ed è disponibile anche per i nuovi impianti*.

Funzione integrata

La struttura modulare del sistema ED si distingue non solo per la sua flessibilità, ma anche per il suo design discreto. L'alimentazione di emergenza è elegantemente integrata nel sistema come modulo espandibile ed è pertanto invisibile.

- Mantenimento del funzionamento automatico in caso di interruzione dell'alimentazione elettrica
- Design invisibile grazie all'integrazione
- Installazione più semplice rispetto a quella di un gruppo di continuità esterno a 230 V

01 Versione ED 250 per sistemi di porte a due ante con alimentazione di emergenza integrata (illustrazione a scopo esemplificativo)

Factsheet

*L'uso dell'alimentazione di emergenza integrata in combinazione con i sistemi di bloccaggio non è attualmente consentito in Germania.

Alimentazione di emergenza integrata

Versioni



Facile installazione e messa in servizio

Nei nuovi impianti, l'alimentazione di emergenza viene installata nella stessa fase di montaggio dell'azionamento ed è integrata nel rivestimento standard dell'ED con un'altezza di 70 mm.

Per i sistemi ad anta singola, si utilizza un kit di montaggio in direzione del bordo di chiusura principale, con una lunghezza di soli 230 mm. La nuova lunghezza totale dell'azionamento è quindi di 915 mm.

Nei sistemi a due ante viene invece montata al centro, sotto il rivestimento Vario, con una distanza minima di banda di 1.630 mm.

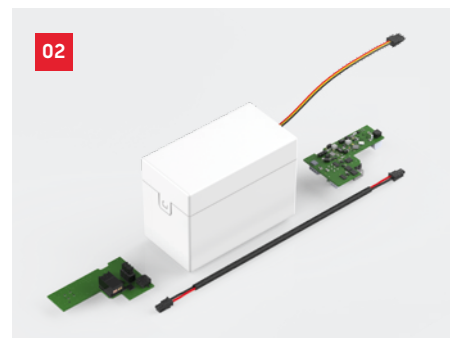
Nota: la struttura attuale non consente il funzionamento simultaneo dell'alimentazione di emergenza integrata e della regolazione meccanica della sequenza di chiusura integrata (ED ESR Set).

Affidabilità sostenibile e intelligente

Il gruppo batteria, composto da batterie ricaricabili al litio ferro fosfato (LiFePO4), vanta un'elevata capacità, un'alta densità di energia, una lunga durata e un livello di sicurezza notevolmente superiore.

Con questa tecnologia la fuga termica è praticamente impossibile (rispetto alle batterie ai polimeri di litio). Non contiene materiale come il cobalto. Il gruppo batteria può alimentare sistemi ad anta singola per un massimo di 600 cicli e sistemi a 2 ante per un massimo di 300 cicli (a seconda dell'applicazione e dei carichi collegati).

L'alimentazione di emergenza è in modalità stand-by 24/24 h, così da poter intervenire immediatamente in caso di necessità.



01 Versione per sistema di porte ad anta singola

02 Versione per sistema di porte a 2 ante

Avete domande? Saremo lieti di ascoltarvi e di consigliarvi.

dormakaba Deutschland GmbH | DORMA Platz 1 | DE-58256 Ennepetal | T +49 2333 793-0 | info.de@dormakaba.com | www.dormakaba.de
 dormakaba Luxembourg SA | Duchscherstrooss 50 | LU-6868 Wecker | T +352 26710870 | info.lu@dormakaba.com | www.dormakaba.lu
 dormakaba Austria GmbH | Ulrich-Bremi-Strasse 2 | AT-3130 Herzogenburg | T +43 2782 808-0 | office.at@dormakaba.com | www.dormakaba.at
 dormakaba Schweiz AG | Mühlebühlstrasse 23 | CH-8620 Wetzikon | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | www.dormakaba.ch
 T +41 44 818 90 11 info@dormakaba.com www.dormakaba.com