

Integrerad batteribackup

ED UPS för ED 100/ED 250



Integrerad tillförlitlighet

Tillförlitlighet är styrkan i den nya, integrerade batteribackupen för ED 100/250. Integreringen av batteribackupen i kåpan till ED100/250 säkerställer en avbrottsfri drift av automatiken vid strömbavbrott. Batteribackupen är enkel att montera i nya och existerande installationer med ED100/250.

Integrerad funktion

ED-systemets modulära struktur imponerar inte bara med sin flexibilitet, utan även med sin enkla design. Batteribackupen passar in i systemet som en tilläggsmodul och syns därför inte.

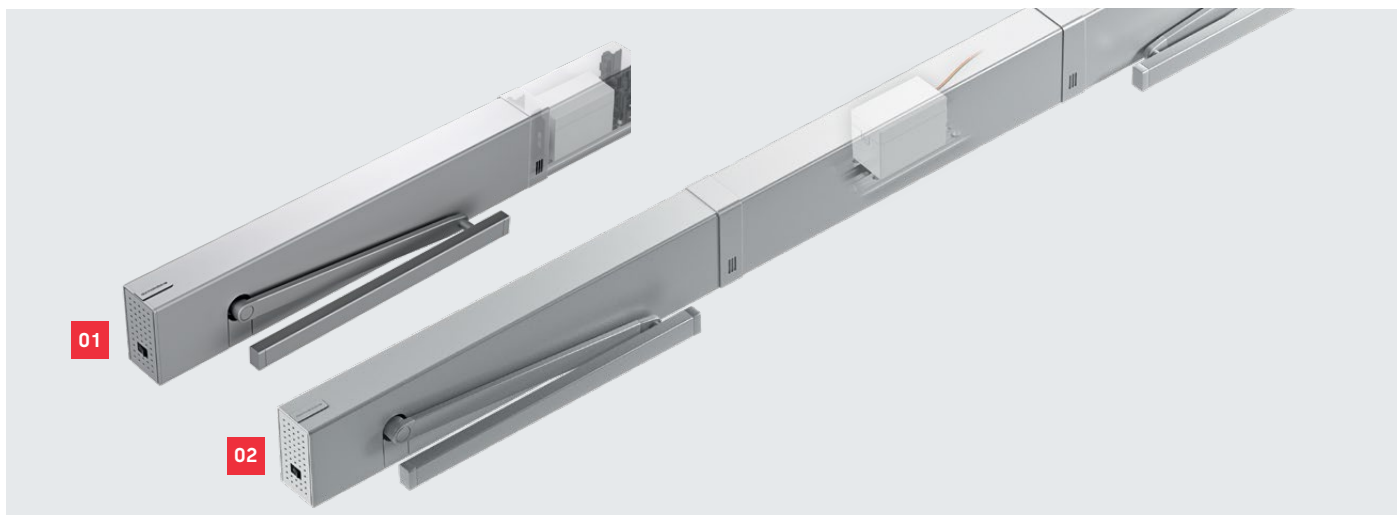
- Bibehållen automatisk drift vid strömbavbrott
- Osynlig design tack vare integrering
- Enklare installation än med en extern 230 V avbrottsfri nödströmförsörjning

01 ED UPS för pardörrsinstallation med integrerad batteribackup (symbolbilder)

Faktablad

Integrerad batteribackup

Versioner

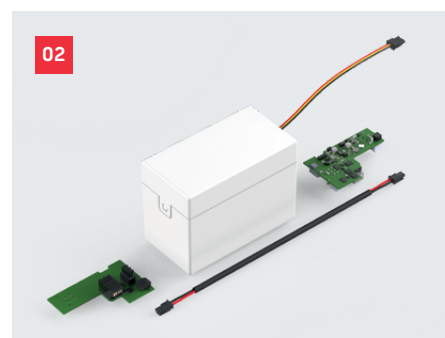
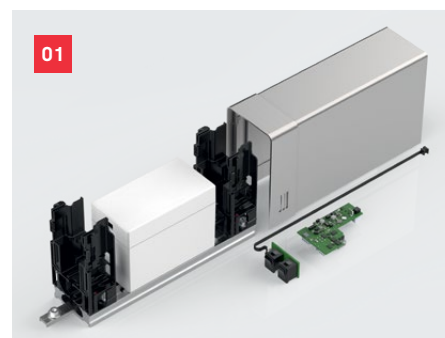


Enkel installation och driftsättning

Installation av batteribackup sker i samma steg som installationen av automatiken i nya system och integreras med ED:s standardkåpa med höjd på 70 mm. När det gäller system med enkeldörr utförs installationen med en förlängningssats på 230 mm mot dörröppningen. Den totala längden på installationen blir 915 mm. För system med pardörrar utförs installationen i centrum mellan automatikerna, under Variokåpan, som medför att CC-mått mellan gångjärn ökar till minimum 1630 mm.

Hållbar och smart tillförlitlighet

Batteripaketet som består av uppladdningsbara litiumjärnfosfatbatterier (LiFePO4) har en hög kapacitet, hög energidensitet, lång livslängd och betydligt högre säkerhetsnivå. Med denna batteriteknik minimeras okontrollerade värmevariationer (i jämförelse med litiumpolymerbatterier). Material som kobolt ingår inte. Batteripaketet kan klara upp mot 600 cykler på en enkeldörr och upp till 300 cykler för pardörrsystem (beroende på användningsområdet och anslutna tillbehör). Batteribackupen är alltid i stand-by läge för att direkt ta över vid strömvabrott.



01 ED UPS för system med enkeldörr

02 ED UPS för system med pardörrar

Frågor? Vi hjälper dig gärna.