

ACCUFLEX

ACCUFLEX

AccuFlex brannsløkkesystem er et spesialutviklet automatisk deteksjons- og sløkkesystem for beskyttelse av industrielle batteriladere, som truckladere.

Industrielle batteriladere er en brannrisiko på grunn av elektriske komponenter som kan overopphetes eller brytes ned. Disse laderne brukes ofte i ubemannede områder om kvelden eller natten for å lade for eksempel batterier til gaffeltrucker, slik at en brann i batteriladere ikke blir lagt merke til raskt.

Slik virker Accuflex®

Deteksjons- og sløkkelinjen til systemet føres gjennom batteriladerens hus. Dersom et branntilløp oppstår i batteriladere, vil den trykksatte CesaFlex® DHP-deteksjons og sløkkelinjen smelte og bryte. Dette frigjør sløkkemiddelet CO2 direkte på brannstedet og flammene sløkkes raskt og effektivt.

Accuflex®-brytermodulen slår straks av strømforsyningen dersom et slikt trykkfall i deteksjonen og sløkkelinjen oppstår. Dette eliminerer den mest sannsynlige årsaken til brann (overoppheting av elektrisk strøm) og forhindrer branntilløp i andre komponenter.

Vanlige årsaker til problemer med batteriladere:

- Fremvekst av såkalt oksyngass når du lader batteriene. Denne svært eksplosive gassen består av hydrogen og oksygen kan forårsake store problemer.
- Gnister ved å koble til og frakoble batterier.
- Overoppheting: På grunn av intern skade på komponenter, tilkobling av ladeutstyr med skjøteledninger og bruken av spiralkabler.
- Kortslutning på grunn av skadede tilkoblingskabler (kjørt over)

SPESIFIKASJONER

Produktgruppe

Kompakt sløkkesystem



OGSÅ BRUKT I DISSE SEKTORENE

- + [Bygg & konstruksjon](#)
- + [Byggdrift](#)
- + [Infrastruktur](#)
- + [Logistikk](#)
- + [Industri](#)

MER INFORMASJON?

Vi kan gjerne bistå deg i å velge riktig løsning. Har du spørsmål, ønsker tilpasninger eller har spesielle krav? Ta gjerne kontakt med oss.

