

Modernisering af LK-producerede anlæg



Som et alternativ til udskiftning af forældet teknologi i LK-anlæg, tilbyder ABB at udføre en opgradering med nye afbrydere og relæbestykning.

LK pladekapslede anlæg

I begyndelsen af 60'erne introducerede LK (Laur. Knudsen) pladekapslede anlæg, hvor afbrydertechnologien var baseret på mini-oliefaser samt et fjederbetjent drev med motoropræk. Bagfelterne var forsynet med epoxystøbte målerelæstransformere og beskyttelsesrelæerne var elektromekaniske.

Da teknologien i disse anlæg i stigende grad virker forældet, har ABB udviklet et program for modernisering af alle de af LK producerede, samt ASEA, BBC, Calor Emag og Strömberg pladekapslede anlæg.



Fordele ved opgradering:

- Anlæggets levetid forlænges
- Vedligeholdelsesudgifter minimeres
- Større personsikkerhed
- Større driftssikkerhed
- Ingen bygningsændringer
- Ingen kabeludskiftninger eller omlægning

ABB kan således tilbyde at levere moderne afbrydere baseret på vakuum- eller SF6-teknologi, som tilpasses individuelt til kundens anlæg uden væsentligt driftsstop eller anden ombygning.

ABB tilbyder ligeledes at udskifte de eksisterende strøm- og spændingstransformere til typer, som opfylder klassifikationskravene.

Elektromekaniske relæer er ustabile og vanskelige at justere. ABB's relæprogram dækker ethvert behov for beskyttelse, som ABB tilbyder at designe og installere i eksisterende anlæg.

ABB tilbyder modernisering af mange typer ældre ABB-anlæg, herunder anlæg leveret af ASEA, BBC, LK, Calor, Emag og Strömberg.

Kontaktpersoner

Salg

Henrik T. Nielsen
henrik.t.nielsen@dk.abb.com
Telefon: 4450 4635
Telefon: 4450 4700

Freddy Meng
freddy.meng@dk.abb.com
Telefon: 2338 0501

Teknik

Torben J. Nielsen
torben.j.nielsen@dk.abb.com
Telefon: 4450 4657
Telefax: 4450 4700

Servicecentre, Høj- og Mellemspænding:

Skovlunde:
Meterbuen 33
2740 Skovlunde
Telefon: 4450 4450
Telefax: 4450 4700

Fredericia:
Håndværkervej 23
7000 Fredericia
Telefon: 7623 2911
Telefax: 7623 2919

ABB A/S

Hovedkontor: Meterbuen 33 • 2740 Skovlunde • Tlf: 4450 4450 • Fax: 4450 4460 • e-mail: abb.dk@dk.abb.com • www.abb.dk

