

ebr - meddelande

SHARE TO    

EBR:s Materielgrupp informerar om haverier på lastfrånskiljare av typen ELA12

Vid manövrering av lastfrånskiljare av typen ELA12 har ljusbåge uppstått på grund av att manöverarmar till brytpolerna har havererat. Kopplingsapparaten förekommer i vissa äldre nätstationer.



Bakgrund

ELA12 levererades under en period fram till 1990 med brytarmar av plast. Under en period från 1983-1986 hade leverantören problem med materialkvaliteten på brytarmarna i apparaten. Detta meddelades i ett brev från tillverkaren till de som hade köpt apparaten. Från 1990 levererades apparaten med brytarmar av stål. Apparater som ligger inom intervallerna för tillverkningsnummer 18.000 – 28.000 kan löpa risk att vara felbehäftade.

Serienumret är placerat på sidan av lastfrånskiljaren till och med tillverknings-nummer 19.800 (lastfrånskiljaren måste dras ut.) Efter tillverkningsnummer 19.800 är numret placerat på fronten på lastfrånskiljaren.

Rekommendation

- En grundlig riskhantering ska göras före manöver av kopplingsorgan.
- Elsäkerhetsanvisningarna enligt ESA ska alltid följas vid arbete

Före manöver av kopplingsapparat:

Kontrollera om lastfrånskiljarens tillverkningsnummer finns inom det felbehäftade intervallet.

Efter manöver av kopplingsapparat:

Kontrollera så att en allpolig frånskiljning skett innan lastfrånskiljaren dras ut. Utför spänningsprovning enligt skötselåtgärd enligt ESA. Lossa skruvar och för ner plåten för mätning. (Observera att isolerade mätpetsar ska användas).





⇒ Avprenumerera på nyhetsbrev EBR-meddelande

EBR, en del av Energiföretagen Sverige
101 53 Stockholm
info@energiforetagen.se