

Generisk arbeidsrutine

Nr.: 5.a.2

5.a.2: Statisk omformer type JoTek og EITek

**Jernbaneverket**

<i>Arbeidsbeskrivelse</i>	<i>Type RV</i>	<i>Intervall</i>	<i>Myndighets nivå</i>	<i>Utløsende krav</i>	<i>Dokument referanse:</i>
Kontroller statisk omformer for synlige skader, løse komponenter, løse tilkoplinger eller andre tegn på feil i utstyret.	TK-V	12	L		
Kontroller at overspenningsbeskyttelse er i orden.	TK-V	12	L		
Foreta kontrollmåling av statisk omformer og rapporter måleverdier på måleskjema i teknisk rom.	TK-M	12	L	Omformer skal levere spenning og frekvenser innenfor gitte toleranser: 220 VAC ± 4,4 VAC 230 VAC ± 4,6 VAC 50 Hz ± 0,25 95 Hz ± 0,475 Hz 105 Hz ± 0,525 hz	JD 552, kap.5.d
Kontroller at statisk omformer fungerer tilfredsstillende for begge tilførselsnett, og har avbruddsfri omkobling.	TK-V	12	L		