

1	INNLEDNING	2
1.1	Hensikt og omfang	2
1.2	Referanser	2
2	GENERELT	3
3	MÅLESKJEMA.....	4

1 INNLEDNING

1.1 Hensikt og omfang

Dette vedlegget beskriver spesielle krav til bygging og justering av audiofrekvent sporfelt – TI21 ved Jernbaneverkets infrastruktur.

1.2 Referanser

[1] Audio Frequency Track Circuit Style TI21, dok.nr.: 3NNT110000D0202

[2] Prosjektering og Installasjon av sporfelt Adtranz type TI21, dok.nr.: 3NNT110000D0203

[3] Vedlikehold Sporfelter TI21, dok.nr.: 3NNT110000D0204

[4] Sporfelter TI21, Kontroll- og innjustering, dok.nr.: 3NNT110000D0603

2 GENERELT

- a) Bygging og innregulering av audiofrekvent sporfelt – TI21 skal utføres som beskrevet i leverandørens dokumentasjon [2].
- b) Kun overdragstransformator fra ULVECO eller annen transformator med de samme elektriske egenskaper kan brukes i forbindelse med audiofrekvent sporfelt – TI21.
- c) Tilleggsmålinger må utføres ved idriftsetting av sporfelt med sugetransformator.
- d) Innjustering av audiofrekvent sporfelt – TI21 med et 10/50 kHz sporfelt skal utføres med begge typer sporfelt tilkoblet.
- e) Ved utskifting av komponenter i et audiofrekvent sporfelt – TI21 eller et 10/50 kHz sporfelt skal begge sporfelt justeres på nytt.

3 MÅLESKJEMA

Anleggsnavn:					
Dato:		Sign.:			
Sf. nr.:					
Måleobjekt			Måle-enhet	Grense-verdier	Målte verdier
Tilførsels-krets	Tx-Tu-kabel	Tx	V		
		TU	V		
	Sporkabel	TU	V		
		Spor	V		
Returkrets	Sporkabel	Spor	V		
		TU	V		
	TU-Rx	TU	V		
		Rx	mA		
	Togshunt-følsomhet	Målt	Ω		
		Strap 1 nr-nr	-		
		Strap 2 nr-nr	-		
Rele		V			
Merknader:					