

## 1 HENSIKT OG FORKLARING

Dette måleskjemaet gjelder for måling av 10/50 kHz innkoblingsfelt, rele 3 i ett.

### 1.1 Forklaring til måleskjema

<b>Anleggsnavn:</b>	Navn på det veisikringsanlegget hvor innkoblingsfeltet benyttes.
<b>Dato:</b>	Dato når målingen foretas.
<b>Sign:</b>	Full signatur av den som utfører målingene.
<b>Sf.nr:</b>	Nummer (navn) på innkoblingsfeltet.
<b>Andre rubrikker:</b>	Se justeringsregler i JD 551, kapittel 7.d.

## 2 MÅLESKJEMA FOR 10/50 kHz INNKOBLINGSFELT, RELE 3 I ETT

Anleggsnavn:					
Dato:		Sign.:			
Sf. nr.:					
Måleobjekt			Måle-enhet	Grense-verdier	Målte verdier
10 kHz generator	1.1	Inngangsspenning (gjelder ikke for rack-montert innkoblingsfelt)	V =	25 ± 10 %	
50 kHz generator	2.1	Inngangsspenning	V ~	220 ± 10 %	
Rele A (B)	3.1	Kortsluttning i sporet ved tilkobling trafo 1	mA	> 150	
	3.2	Kortsluttning i sporet midt mellom tilkobling trafo 1 og 4	mA	> 100	
	3.3	Ingen kortslutninger i sporet	mA	< 30	
Rele a (b)	4.1	Ingen kortslutninger i sporet	mA	80 - 90	
	4.2	Kortsluttning i sporet ved tilkobling for trafo 1	mA	80 - 90	
	4.3	Kortsluttning i sporet midt mellom tilkobling trafo 2 og 3	mA	< 10	
Forbi-koblings-knapp	5.1	Knappen inntrykket	mA	> 100	
Simulering av tog	6.1	Tog mot overgang Avstand fra a (b) faller til A (B) trekker	m	> 10	
	6.2	Tog fra overgang Avstand fra A trekker til tilkobling for trafo 2	m	> 15	
Tilleggs-strøm-forsyning	7.1	Inngangsspenning	V ~	220 ± 10 %	
	7.2	Holdestrøm til rele a (b)	mA	35 - 40	
Anmerkninger:					