

1 HENSIKT OG FORKLARING

Dette måleskjemaet gjelder for måling av 10/50 kHz innkoblingsfelt, rele type JRS.

1.1 Forklaring til måleskjema

Anleggsnavn:	Navn på det veisikringsanlegget hvor innkoblingsfeltet benyttes.
Dato:	Dato når målingen foretas.
Temperatur:	Ca. temperatur når målingen foretas.
Sign:	Full signatur av den utfører målingene.
Sf.nr:	Nummer (navn) på innkoblingsfeltet.
Andre rubrikker:	Se justeringsregler i JD 551, kapittel 7.c.

2 MÅLESKJEMA FOR 10/50 kHz INNKOBLINGSFELT, RELE TYPE JRS

Anleggsnavn:					
Dato:		Sign.:			
Temperatur:					
Sf. nr.:		Versjon på komponenter:		VO-10:	LR-1:
				VO-50:	ST-10:
				RT-1:	ST-50:
Måleobjekt			Måle-enhet	Grense-verdier	Målte verdier
10 kHz generator	1.1	Inngangsspenning	V =	ca. 25	
50 kHz generator	2.1	Inngangsspenning	V ~	220 ± 10 %	
Rele A (B)	3.1	Kortslutning i sporet ved tilkobling trafo 1	mA	> 65	
	3.2	Kortslutning i sporet midt mellom tilkobling trafo 1 og 4	mA	> 30	
	3.3	Ingen kortslutninger i sporet	mA	< 10	
Rele a (b)	4.1	Ingen kortslutninger i sporet	mA	80 - 90	
	4.2	Kortslutning i sporet ved tilkobling for trafo 1	mA	80 - 90	
	4.3	Kortslutning i sporet midt mellom tilkobling trafo 2 og 3	mA	< 10	
Forbi-koblings-knapp	5.1	Knappen inntrykket	mA	40 - 50	
Simulering av tog	6.1	Tog mot overgang Avstand fra a (b) faller til A (B) trekker	m	> 12	
	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	
Rele a(b)	1.4/ 2.1	Forberedende arbeid i kiosk for veisikringsanlegg fjernet.	Utført	Utført	
Anmerkninger:					