

1 HENSIKT OG FORKLARING

Dette måleskjemaet gjelder for måling av 10/50 kHz utløsningsfelt.

1.1 Forklaring til måleskjema

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

2 MÅLESKJEMA FOR 10/50 kHz UTLØSNINGSFELT

Anleggsnavn:					
Dato:		Sign.:			
Temperatur:					
Sf. nr.:		Versjon på komponenter:		VO-10:	LR-1:
				VO-50:	ST-10:
				RT-1:	ST-50:
Målobjekt			Måle-enhet	Grense-verdier	Målte verdier
10 kHz generator	1.1	Inngangsspenning	V =	25 ± 10 %	
50 kHz generator	2.1	Inngangsspenning	V ~	220 ± 10 %	
Rele C1	3.1	Ingen kortslutninger i sporet	mA	80 - 90	
	3.2	Kortslutning i sporet midt mellom tilkobling trafo 1 og 2	mA	< 10	
Nødut-løsning	4.1	Begge knapper inntrykt	mA	≈ 0	
Rele C2	5.1	Kortslutning i sporet ved tilkobling trafo 3	mA	80 - 90	
	5.2	Ingen kortslutninger i sporet	mA	Lavest mulig	
	5.3	Kortslutning i sporet ved veikant nærmest trafo 3	mA	< 25 ¹	
Nødut-løsning	6.1	Begge knapper inntrykt	mA	> 70	
Anmerkninger:					

¹ Grenseverdien kan økes til 30 mA hvis tiltrekkstrømmen til rele C er > 45 mA