

1 HENSIKT OG FORKLARING

Dette måleskjemaet gjelder for måling av vekselstrømsporfelt 95/105 Hz.

1.1 Forklaring til måleskjema

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

2 MÅLESKJEMA FOR VEKSELSTRØMSPORFELT 95/105 HZ

Anleggsnavn:					
Dato:		Sign.:			
Sf. nr.:					
Måleobjekt			Måle-enhet	Grense-verdier	Målte verdier
Sporfelt	1	Sporfeltlengde	m		
Tilførselskrets	2.1	E_T	V ~	1	
	2.2	U_T Korts. med fast motstand ² i tilførselsenden.	Type I, III, IV	V ~	< 1,5
			Type II		< 3,0
	2.3	U_T	V ~	-	
	2.4	I_T	A	-	
Returkrets	3.1	U_R	V ~	-	
	3.2	I_R	A	-	
	3.3	U_R Korts. med reg. motstand i returenden.	Type I, III, IV	V ~	> 1,5
Type II				> 3,0	
Sporfeltrele	4.1	U_{sporf}	V ~	-	
	4.2	i_{sporf}	mA	200 - 600	
	4.3	$U_{\text{lok.f.}}$	V ~	-	
	4.4	φ	°	$90^\circ \pm 30^\circ$	
Værforhold	5.1	Beskriv værforholdene ³	T, V, F, K	-	
Anmerkninger:					

¹ Se justeringsdiagram for den aktuelle sporfelttypen.

² Motstandsverdi 0,5 Ω på stasjonen (type 1, 2 og 3) 0,2 Ω på linjen (type 3) og 0,1 Ω på linjen (type 4)

³ T = Tørr, V = Vått, F = Fuktig, K = Kaldt